

DODATEK č. 4

ke Smlouvě o dílo ze dne 17.08.2022 ve znění Dodatku č. 1 - č. 3 (dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) **Obec Kramolna**

Kramolna 172, 547 01 Náchod
IČO: 002 73 147
DIČ: CZ00271147
zastoupená starostkou Jitkou Kropáčkovou

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) **EUROVIA CS, a.s.**

U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4
IČO: 452 74 924
DIČ: CZ45274924
Zastoupený: Ing. Michalem Šumpíkem, ředitelem závodu Čechy východ, dle plné moci
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**III/3036 Kramolna, silnice a chodník**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 4, který je přílohou
a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní
strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) Ve Smlouvě o dílo v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/3036 Kramolna, silnice a chodník**“, **včetně změny č. 1 – č. 4** v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **15.936.528,25 Kč vč. DPH** (slovy patnáctmilionůdevětsetřicetšesttisícپětsetdvacetosm Korun českých dvacetپět haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), a posléze aktualizována předchozími Dodatky, se tedy tímto Dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	13.170.684,50 korun českých
DPH (21%)	2.765.843,75 korun českých
Cena celkem	15.936.528,25 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 Trubějov – uznatelné náklady, SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 – Trubějov – sjezdy – neuznatelné náklady a SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 – Kramolna – uznatelné náklady ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 Trubějov – uznatelné náklady, SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 – Trubějov – sjezdy – neuznatelné náklady a SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 – Kramolna – uznatelné náklady je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvních stran.

Dodatek byl schválen Zastupitelstvem obce Kramolna dne 27.11.2023, číslo usnesení
X 111/3/2023

V Hradci Králové dne

Objednatel
Jitka Kropáčková
starostka

Zhotovitel
Ing. Michal Šumpík
ředitel závodu Čechy východ,
dle plné moci

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

4.

Číslo stavby :	obec Kramolna
Smlouva o dílo uzavřena dne :	17.08.2022
Název stavby :	

III/3036 Kramolna, silnice a chodník

Název objektu :

Objednatel :

Obec Kramolna, Kramolna 172, 547 01 Náchod, IČ 00273147

Správce stavby :

Obec Kramolna, Kramolna 172, 547 01 Náchod, IČ 00273147

Projektant stavby (autorský dozor) :

M-PROJEKCE s.r.o., Resslova 956, 500 02 Hradec Králové, IČ 05061415

Zhotovitel :

EUROVIA CS. a.s., U Michelského lesa 1581/2, 140 00 Praha 4, IČ 45274924

Popis a zdůvodnění změny :

Jedná se o méněpráce a vícepráce na základě skutečně provedených prací, které byly odměřeny a provedeny na konci stavby. Jedná se o práce, které odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méně práce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Změna nemění celkovou hodnotu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejné zakázce. Méněpráce 53 715,92 Kč s DPH, vícepráce 53 729,46 Kč s DPH.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace stavby
2.	Rozpočet 4.1, 4.2, 4.3
3.	
4.	
5.	

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.3 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č.4:		Nová cena stavby po změně č.4:	Celková změna +/- oproti cen. nabídky:
		méněpráce	vícepráce		
16 466 643,14 Kč	15 936 514,71 Kč	53 715,92 Kč	53 729,46 Kč	15 936 528,25 Kč	-530 114,90 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.4:		1 798 584,82 Kč	1 268 469,95 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	EUROVIA CS. a.s.	Bc.Martin Branda	23.11.2023
Projektant (autorský dozor) :	M-PROJEKCE s.r.o.	Ing.Václav Břichnáč	23.11.2023
Objednatel, správce stavby:	Obec Kramolna	Jitka Kropáčková	23.11.2023
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	23.11.2023
Asistent TDS:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing.Irena Vaněčková	23.11.2023

Název stavby:

III/3036 Kramolna, silnice a chodník (obec)

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NAZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		ZMĚNA Č. 4		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	meněpráce	vícepráce	meněpráce	vícepráce	meněpráce	vícepráce	meněpráce	
	Část 1 - Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320-0,820	3 944 428,30									3 970 042,99
SO 001.1.1	Příprava staveniště - uzdatelné náklady	151 956,95									151 956,95
SO 101.1.1	Chodník podél III/3036 Trubějov - uzdatelné náklady	1 760 338,69								3 722,80	1 756 615,89
SO 101.1.2	Chodník podél III/3036 Trubějov - sjezdy - neuzdatelné náklady	553 757,83								40 670,52	513 087,31
SO 301.1.1	Odvodnění - uzdatelné náklady	1 099 927,91	135 628,00	165 619,99							1 069 930,92
SO 401.1.1	Veřejné osvětlení - uzdatelné náklady	378 451,92									378 451,92
	Část 2 - Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700 - 2,458 a 3,340-KÚ	7 089 397,71									6 681 267,03
SO 001.2.1	Příprava staveniště - uzdatelné náklady	194 528,95									194 528,95
SO 101.2.1	Chodník podél III/3036 - Kramolna - uzdatelné náklady	2 706 134,15			373 698,33						2 332 435,82
SO 101.2.2	Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuzdatelné náklady	616 517,98			163 754,80		165 009,76				617 772,92
SO 301.2.1	Odvodnění - uzdatelné náklady	3 003 417,08	703 280,00	738 967,29							2 967 729,79
SO 401.2.1	Veřejné osvětlení - uzdatelné náklady	568 799,55									568 799,55
	Část 3 - Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458 - 3,340	2 574 969,97									2 619 374,48
SO 001.3.1	Příprava staveniště - uzdatelné náklady	141 315,25									141 315,25
SO 101.3.1	Chodník podél III/3036 - Kramolna - uzdatelné náklady	2 087 945,46							44 404,51		2 132 349,97
SO 101.3.2	Chodník podél III/3036 - Kramolna - neuzdatelné náklady	345 709,26									345 709,26
CENA CELKEM bez DPH		13 608 795,98	838 908,00	904 597,28	0,00	537 453,13	165 009,76	0,00	44 404,51	44 393,32	13 170 684,50
DPH 21%		2 857 847,16	176 170,68	189 963,33	0,00	112 865,16	34 652,05	0,00	9 324,95	9 322,60	2 765 843,75
CENA CELKEM		16 466 643,14	1 015 078,68	1 094 550,61	0,00	650 318,29	199 661,81	0,00	53 729,46	53 715,92	15 936 578,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1

Objekt:

Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820

Rozpočet:

SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Objednavatel:

Obec Kramolna

Zhotovitel dokumentace:

BORA projekt s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena:

1 760 338,69 Kč

Cena celková:

1 756 615,89 Kč

DPH:

368 889,34 Kč

Cena s daní:

2 125 505,23 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

1 756 615,89 Kč

Vypracoval zadání:

B.Gruntorádová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

03.01.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1

Objekt:

Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820

Rozpočet:

SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 61,27*2,0=122,540 [A] množství dle pol. 17120 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	122,540		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU štěrk a nestmelené kamenivo, kamenná dlažba 118,45*2,2=260,590 [A] množství dle pol. 113326 x hmotnost 0,24*2,6=0,624 [B] množství dle pol. 966136 x hm. Celkem: A+B=261,214 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	261,214		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton 10,928*2,5=27,320 [A] množství dle pol. 966166 x hmotnost 7,5*2,5=18,750 [B] bet. propusty dle pol. 966346 x hm. Celkem: A+B=46,070 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,070		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU dřevo 1,656*0,8=1,325 [A] množství dle pol. 966176 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,325		
5	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltocement a penetrační makadam - třída zatřídění dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. - ZAS-T3 až ZAS-T4 14,375*2*2,2=63,250 [A] AC + makadam dle pol. 113726 a 113336 x hmotnost t/m3	T	63,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE odvoz přebytku ornice do vzdálenosti max. 25 km 42,75*5=213,750 [A] množství dle pol. 121108 x 5 km Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění ornice za každý další 1km nad 20km	M3	213,750		
14	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE na mezideponii dle pol. 121101 Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	62,250		
15	122736		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM vč. odvozu na skládku odkop pro budoucí konstrukci nového chodníku v průměrné tl. 125 mm 300*0,125=37,500 [A] plocha x tl. dle situace a PŘ 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, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných 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 rozeptění vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	37,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
16	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM natěžení a dovoz ornice z mezideponie 0,15*415=62,250 [A] tl. ohumusování x plocha dle pol. 18222 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, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) položka nezahrnuje:	M3	62,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
17	125736		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 12KM natěžení a dovoz zeminy pro násyp, AZ a dosypávku krajnic 112,5=112,500 [A] pro násyp dle pol. 171103 23,49=23,490 [B] pro AZ dle pol. 17131 (Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI) 102,15=102,150 [C] pro dosypávku krajnic dle pol. 173103 Celkem: A+B+C=238,140 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	238,140		
18	132736		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM vč. odvozu na skládku	M3	23,770		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,3*0,8*73=17,520 [A] rýha pro betonový základ podezdívky dle pol. 272325 - š. x hl. x dl. 0,5*0,5*25=6,250 [B] rýha pro chráničku dle pol. 87733 - š. x hl. x dl. Celkem: A+B=23,770 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci 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 rozeptření vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - 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**				
19	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS Vytvoření nového násypu chodníku (v místě vyztuženého svahu) z materiálu min. málo vhodného dle ČSN 73 6133 odečteno ze situace a PR 0,75*150=112,500 [A] plocha PR x dl. 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	M3	112,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

34183_1

Část 1

SO 101.1.1

III/3036 Kramolna_obec_část 1

Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820

Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku 37,5=37,500 [A] zemina z výkopu dle pol. 122736 23,77=23,770 [B] zemina z ryh dle pol. 132736 Celkem: A+B=61,270 [C] 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 stísňených 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	M3	61,270		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

34183_1

Část 1

SO 101.1.1

III/3036 Kramolna_obec_část 1

Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820

Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
21	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Sanace aktivní zóny - náhrada AZ a podloží násypu, vylepšení směsným pojivem do 2% Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI předpoklad 10% z celk. plochy, tl. 300 mm 0,3*(680+50+35+11+7)*0,1=23,490 [A] náhrada AZ a podloží násypu - tl. x součet ploch dle situace x 10% 23,49=23,490 [B] vylepšení AZ a podloží násypu Celkem: A+B=46,980 [C] 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 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.)	M3	46,980		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1

Objekt:Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820

Rozpočet:SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS z materiálu min. málo vhodného dle ČSN 73 6133 odečteno ze situace a PR 0,21*365+0,15*170=102,150 [A] plocha PR x dl. + dtto 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 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 - 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	102,150		
23	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ lože, obsyp a zásyp rýhy pro chráničku stáv. IS vhodným materiálem (zásyp rýhy pro ochranu stáv. IS) 6,25=6,250 [A] dle pol. 132736 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	M3	6,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1

Objekt:Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820

Rozpočet:SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
24	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zpětné ohumusování v tl. 150 mm 415=415,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	415,000		
25	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI vč. ošetření trávníku dle tech. specifikace a TZ 415=415,000 [A] dle pol. 18222 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	415,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
26	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	20,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ podezdívky - betonové pasy 0,35 x 0,8 m, beton C 30/37 XF3 0,35*0,8*(23+24+26)=20,440 [A] š. x v. x dl. dle pol. 34827				
		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 odskrúzovacích 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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,				
27	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B ocel. výztuž základového pasu s provázáním do tvarovek 20,44*0,07=1,431 [A] cca 70 kg/m3 betonu	T	1,431		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - 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, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
28	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN Vyztužení strmého svahu - uložení jednoosé geomříže ve dvou řadách, průměrná dl. v řezu 1,6 m, v celkové délce chodníku 150 m včetně statického posouzení dle konkrétního výrobce 2*1,6*150=480,000 [A] 2 řady x š. x dl.	M2	480,000		
		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				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
29	34827		PLOTOVÉ ŽÍDKY Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH Nová podezdívka ze ztraceného bednění - betonové tvarovky 250 x 250mm, vč. betonové výplně z betonu C 20/25 a ocel. výztuže, výška podezdívky 0,5 m (dvě	M3	9,125		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řady) 0,25*0,5*(23+24+26)=9,125 [A] š. x v. x součet délek - dle situace				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
3		Svislé konstrukce					87 138,46

5		Komunikace					
30	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 150 mm 680=680,000 [A] chodník pro pěši - pod zámkovou dlažbu dle pol. 582611 35=35,000 [B] hmatové úpravy - pod zámek. reliéfní dlažbu dle pol. 58261A.1 11=11,000 [C] kontrastní pás nástupiště - pod barevnou zámek. dlažbu dle pol. 582614 7=7,000 [D] vodící linie - pod dlažbu s drážkami dle pol. 58261A.2 Celkem: A+B+C+D=733,000 [E] 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	733,000		
31	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 200 mm 50=50,000 [A] pod zámkovou dlažbu dle pol. 582612 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	50,000		
32	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník pro pěši - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD	M2	680,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			fr. 4/8 tl. 40 mm 680=680,000 [A] odměř. ze situace				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM chodníkový přejezd - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 50=50,000 [A] odměř. ze situace	M2	50,000		
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM Kontrastní pás nástupiště - betonová dlažba bez zkosených hran (odslísný odstín od chodníku) vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 11=11,000 [A] odměř. ze situace	M2	11,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	58261A	1	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM hmatové úpravy - betonová reliéfní dlažba - červený odstín vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 35=35,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	35,000		
36	58261A	2	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM umělá vodící linie - betonová dlažba s drážkami vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 7=7,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	7,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	4.1	Zaměření skutečného provedení stavby - doměrky -4=-4,000 [A]		-4,000		
			aktuální množství		3,000		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
37	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM Ochrana stávajících IS - uložení do dělené chráničky DN 110 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček	M	25,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách							
38	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ poklop revizní šachty Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000		
39	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ krycí hrnec (šoupata) Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000		
40	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Ochrana stávajících IS 25=25,000 [A] dle pol. 87733 Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	25,000		
8	Potrubí						18 145,24
9	Ostatní konstrukce a práce						
41	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM betonová obruba 80x250 mm vč. bet. lože s opěrkou 435=435,000 [A] součet délek dle situace Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentaci betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	435,000		
42	966136		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM	M3	0,240		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
bourání kamenného čela propustku vč. odvozu a uložení na skládku 2*0,2*0,6=0,240 [A] kamenné hakliky uložené do betonu 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							
43	966166		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM vč. odvozu a uložení na skládku bourání čel stáv. propustků 1,2*0,9*0,2*8=1,728 [A] š. x v. x tl. x 8 ks Odstranění stávající betonové podezdívky oplocení 0,25*0,8*46=9,200 [B] š. x v. x dl. dle pol. 966176 Celkem: A+B=10,928 [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	10,928		
44	966176		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 12KM stávající dřevěné oplocení v celkové délce 46 m vč. odvozu a uložení na skládku 1,8*46*0,02=1,656 [A] cca v. x dl. x tl. cca 20 mm Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)	M3	1,656		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.1 Chodník podél III/3036 - Trubějov - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
45	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM stáv. propustky DN 400 vč. obetonování a bet. lože a vč. odvozu a uložení na skládku 25=25,000 [A] bet. potrubí Součástí položky je i obetonování a bet. lože, celkem vč. roury cca 7,5 m3 betonu 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	25,000		
46	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Odstranění stávající uliční vpustí (mimo vozovku) vč. likvidace odpadu Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)	KUS	1,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						252 648,88
Celkem:							1 756 615,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Objednavatel: Obec Kramolna
Zhotovitel dokumentace: BORA projekt s.r.o.
Zhotovitel:

Základní cena: 553 757,83 Kč

Cena celková: 513 087,31 Kč

DPH: 107 748,34 Kč

Cena s daní: 620 835,65 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 513 087,31 Kč

Vypracoval zadání: B.Gruntorádová
Datum zadání: 03.01.2021
Vypracoval nabídku:
Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 6,25*2,0=12,500 [A] množství dle pol. 17120 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,500		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU štěrk a nestmelené kamenivo, kamenná dlažba 29,4*2,2=64,680 [A] množství dle pol. 113326 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	64,680		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltocement a penetrační makadam - třída zařídění dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. - ZAS-T3 až ZAS-T4 3,75*2*2,2=16,500 [A] AC + makadam dle pol. 113726 a 113336 x hmotnost t/m3 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	16,500		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění křovin v místě vyztuženého násypu vč. likvidace odpadu 1,5*150*0,6=135,000 [A] š. x dl. x 60% Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	135,000		
5	113186		ODSTRANĚNÍ KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 12KM	M3	0,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozebrání bet. zámkové dlažby, vyskládání na palety a odvoz na místo určené investorem (do 10 km) vč. složení 10*0,06=0,600 [A] plocha x tl. dlažby 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).				
6	113326		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM vč. odvozu a uložení na skládku plochy odměřeny ze situace, tl. jednotlivých vrstev jsou průměrné odstranění ložné a podkladní vrstvy pod rozebranou zámkovou dlažbou 10*0,04=0,400 [A] ložná vrstva ŠP - plocha x tl. 40 mm 10*0,15=1,500 [B] podkladní vrstva štěrku - plocha x tl. 150 mm odstranění stávající štěrkové plochy 110*0,25=27,500 [C] plocha x tl. 250 mm Celkem: A+B+C=29,400 [D] 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	29,400		
7	113336		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM odstranění podkladu vozovky z penetr. makadamu průměrné tl. 125 mm vč. odvozu a uložení na skládku 30*0,125=3,750 [A] plocha x průměrná tl. 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	3,750		
8	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM odstranění stáv. krytu vozovky z AC průměrné tl. 125 mm vč. odvozu a uložení na	M3	3,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skládku 30*0,125=3,750 [A] plocha x průměrná tl. 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).				
9	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM ornice pro zpětné ohumusování vč. odvozu a uložení na mezideponii 0,15*45=6,750 [A] tl. ohumusování x plocha dle pol. 18222 Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	6,750		
10	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM v tl. 150 mm vč. odvozu a uložení na místo určené investorem (30+50)*0,15=12,000 [A] součet ploch x tl. -6,75=-6,750 [B] odečet ke zpětnému ohumusování dle pol. 121101 Celkem: A+B=-5,250 [C] odvoz na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	5,250		
11	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE odvoz přebytku ornice do vzdálenosti max. 25 km 5,25*5=26,250 [A] množství dle pol. 121108 x 5 km Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění ornice za každý další 1km nad 20km	M3	26,250		
12	12190		PŘEVVRSTVENÍ ORNICE na mezideponii dle pol. 121101 Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	6,750		
13	122736		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM	M3	6,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku odkop pro budoucí konstrukci nového chodníku v průměrné tl. 125 mm 50*0,125=6,250 [A] plocha x tl. dle situace a PŘ Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště 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 stisnutých prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, páslech 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 rozeptření vč. přepážování (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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - 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	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM natěžení a dovoz ornice z mezideponie 0,15*45=6,750 [A] tl. ohumusování x plocha dle pol. 18222 Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	6,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku 6,25=6,250 [A] výkop dle pol. 122736 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	M3	6,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálů - 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:	4.2	Zaměření skutečného provedení stavby - doměrky -3,59=-3,590 [A]		-3,590		
			aktuální množství		2,660		
16	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zpětné ohumusování v tl. 150 mm 45=45,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	45,000		
17	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI vč. ošetření trávníku dle tech. specifikace a TZ 45=45,000 [A] dle pol. 18222 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	45,000		
18	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M náhrada za pokácené stromy Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event.	KUS	7,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1

Objekt:Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820

Rozpočet:SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				71 507,79

3			Svislé konstrukce				
19	33817B		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DODATEČNĚ KOTVENÉ ocelové sloupky celk. výšky 2,5 m, s roztečn. max. 2,0 m, včetně krytky a povrchového nátěru dle RAL, vč. ukotvení do nové podezdívky (SO 101.1.1) (73/2+5)*0,005=0,208 [A] dl. oplocení dle pol. 76792 x sloupky po 2 m + rezerva x hmotnost 1 ks sloupku cca 5 kg Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku, kotevní desky a spojovacího materiálu včetně PKO - zřízení a výplň kotevních otvorů - předepsané podlití kotevních desek	T	0,208		
20	33817D-01	R	VZPĚRY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DODATEČNĚ KOTVENÉ nové oplocení - vč. ukotvení do nové podezdívky (SO 101.1.1) 6=6,000 [A] odhad Technická specifikace: - dodání a osazení předepsané vzpěry včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce	KS	6,000		
3			Svislé konstrukce				
5			Komunikace				
21	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 150 mm	M2	133,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1

Objekt:Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820

Rozpočet:SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			100=100,000 [A] chodník pro pěši - pod zámkovou dlažbu dle pol. 582611 20=20,000 [B] hmatové úpravy - pod zámk. reliéfní dlažbu dle pol. 58261A.1 13=13,000 [C] vodicí linie - pod dlažbu s drážkami dle pol. 58261A.2 Celkem: A+B+C=133,000 [D] 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				
22	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 200 mm 65=65,000 [A] pod zámkovou dlažbu dle pol. 582612 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	65,000		
23	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník pro pěši - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 100=100,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	100,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM chodníkový přejezd - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 65=65,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	65,000		
25	58261A	1	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM hmatové úpravy - betonová reliéfní dlažba - červený odstín vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 20=20,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	20,000		
26	58261A	2	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	13,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			umělá vodící linie - betonová dlažba s drážkami vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 13=13,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					165 481,06
7		Přidružená stavební výroba					
27	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM nové oplocení v. 2,0 m vč. napojení na stávající stav (23+24+26)*2,0=146,000 [A] součet délek x v. Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	146,000		
28	76796		VRATA A VRÁTKA nové ocelové vjezdové brány a vstupní branky (kompletní dodávka a montáž vč. zámečnických konstrukcí) - osazeno v rámci nového oplocení (1,53+4,0+1,5)*2,0=14,060 [A] součet délek vrat x výška (celkem 3 ks) Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	M2	14,060		5

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
- součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.								
ZBV:		4.2	Zaměření skutečného provedení stavby - doměrky -10,66=-10,660 [A]		-10,660			
				aktuální množství	3,400			
7	Přidružená stavební výroba							
8	Potrubí							
29	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ poklop revizní šachty Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000			
30	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ krycí hrnec (šoupata) Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000			
8	Potrubí						3 460,99	

9	Ostatní konstrukce a práce						
31	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM betonová obruba 80x250 mm vč. bet. lože s opěrkou 160=160,000 [A] součet délek dle situace Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	160,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_1 III/3036 Kramolna_obec_část 1
Objekt: Část 1 Chodník na úseku Trubějov - nový chodník v km 0,320 - 0,820
Rozpočet: SO 101.1.2 Chodník podél III/3036 - Trubějov - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
betonové lože i boční betonovou opěrku.							
32	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonová obruba 150x150 mm vč. bet. lože s opěrkou 30=30,000 [A] součet délek dle situace Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	30,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						88 553,00

Celkem: 513 087,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3

Objekt:

Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340

Rozpočet:

SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Objednavatel:

Obec Kramolna

Zhotovitel dokumentace:

BORA projekt s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena:	2 087 945,46 Kč
Cena celková:	2 132 349,97 Kč
DPH:	447 793,49 Kč
Cena s daní:	2 580 143,46 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 132 349,97 Kč

Vypracoval zadání:

B.Gruntorádová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

03.01.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3

Objekt:

Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340

Rozpočet:

SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 18,0*2,0=36,000 [A] množství dle pol. 17120 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	36,000		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU šterk a nestmelené kamenivo, kamenná dlažba 234,35*2,2=515,570 [A] množství dle pol. 113326 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	515,570		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton 1,5*2,4=3,600 [A] bet. zpevněná plocha dle pol. 113156 x hmotnost 0,15*0,25*960*2,4=86,400 [B] bet. obrubníky - š. x v. x dl. dle pol. 11352 x hm. Celkem: A+B=90,000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	90,000		
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltocement a penetrační makadam - třída zařídění dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. - ZAS-T3 až ZAS-T4 16,25*2*2=71,500 [A] AC + makadam dle pol. 113726 a 113336 x hmotnost t/m3 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	71,500		
5	014202		POPLATKY ZA ZEMNÍK -ZEMINA 215,25*2,0=430,500 [A] dle pol. 125736 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	T	430,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						193 808,24
1	Zemní práce						
6	113156		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 12KM Odstranění stáv. zpevněné plochy - beton tl. cca 100 mm vč. odvozu a uložení na skládku 15,0*0,1=1,500 [A] plocha x tl. 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	1,500		
7	113186		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 12KM rozebrání bet. zámkové dlažby, vyskládání na palety a odvoz na místo určené investorem (do 10 km) vč. složení (90+5+1120)*0,06=72,900 [A] plocha dle situace x tl. dlažby 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	72,900		
8	113326		ODSTRAN PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM vč. odvozu a uložení na skládku	M3	234,350		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy odměřeny ze situace, tl. jednotlivých vrstev jsou průměrné odstranění ložné a podkladní vrstvy pod rozebranou zámkovou dlažbou 1215*0,04=48,600 [A] ložná vrstva ŠP - plocha dle pol. 113186 x tl. 40 mm 1215*0,15=182,250 [B] podkladní vrstva šterk - plocha dle pol. 113186 x tl. 150 mm odstranění stávající šterkové plochy 5*0,25=1,250 [C] plocha x tl. 250 mm oidstranění podkladní vrstvy pod betonovou plochou 15,0*0,15=2,250 [D] plocha dle pol. 113156 x tl. 150 mm Celkem: A+B+C+D=234,350 [E] 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).				
9	113336		ODSTRAN PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM odstranění podkladu vozovky z penetr. makadamu průměrné tl. 125 mm vč. odvozu a uložení na skládku (třída zatřídění dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. - ZAS-T3 až ZAS-T4) 130*0,125=16,250 [A] plocha x tl. 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	16,250		
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění stáv. obrubníků včetně kamenných u č.p. 125, vč. odvozu a uložení na skládku 960=960,000 [A] celková dl. dle situace 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).	M	960,000		
11	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM	M3	16,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění stáv. krytu vozovky z AC průměrné tl. 125 mm vč. odvozu a uložení na skládku (třída zatřídění dle vyhlášky č. 130/2019 Sb. - ZAS-T3 až ZAS-T4) 130*0,125=16,250 [A] plocha x tl. 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).				
12	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM sejmutí ornice v tl. 150 mm pro zpětné ohumusování vč. odvozu a uložení na mezideponii 0,15*(305+60+10)=56,250 [A] tl. ohumusování x součet ploch dle situace Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	56,250		
13	12190		PŘEVYSTVENÍ ORNICE na mezideponii dle pol. 121101 Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	56,250		
14	122736		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM vč. odvozu na skládku odkop pro budoucí konstrukci nového chodníku v průměrné tl. 125 mm 60*0,125=7,500 [A] plocha x tl. - dle situace a PŘ odkop pro budoucí konstrukci vozovky v průměrné tl. 300 mm 10*0,3=3,000 [B] dito Celkem: A+B=10,500 [C] 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 stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	10,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásích 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 rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM natěžení a dovoz ornice z mezideponie - nedostatek ornice bude natěžen a dovezen z mezideponie části 2 56,25=56,250 [A] z mezideponie části 3 61,5-56,25=5,250 [B] rozdíl celkové potřeby a sejmuté ornice v části 3 Celkem: A+B=61,500 [C] 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 stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásích a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	61,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
16	125736		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 12KM natěžení a dovoz zeminy pro AZ a dosypávku krajnic 38,85=38,850 [A] pro AZ dle pol. 17131 (Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI) 176,4=176,400 [B] pro dosypávku krajnic dle pol. 173103 Celkem: A+B=215,250 [C] 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	215,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
17	132736		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM ochrana stávajících IS - rýha pro chráničku vč. odvozu na skládku 0,5*0,5*30=7,500 [A] š. x hl. x dl. dle pol. 87733 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 rozeptření 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	M3	7,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3

Objekt:Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340

Rozpočet:SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku 10,5=10,500 [A] odkop dle pol. 122736 7,5=7,500 [B] rýhy dle pol. 132736 Celkem: A+B=18,000 [C] 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.)	M3	18,000		
19	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Sanace aktivní zóny - náhrada AZ a podloží násypu, zlepšení AZ a podloží násypu směsným pojivem do 2% Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI	M3	77,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3

Objekt:Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340

Rozpočet:SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předpoklad 10% z celk. plochy, tl. 300 mm 0,3*(1115+110+65+5)*0,1=38,850 [A] náhrada AZ a podloží násypu - tl. x součet ploch dle situace x 10% 38,85=38,850 [B] zlepšení AZ a podloží násypu - ditto Celkem: A+B=77,700 [C] 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 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.)				
20	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS z materiálu min. málo vhodného dle ČSN 73 6133 odečteno ze situace a PŘ 0,2*882=176,400 [A] plocha PŘ x dl. 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	M3	176,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 materiálů - 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.)				
21	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ lože, obsyp a zásyp rýhy pro chráničku stáv. IS vhodným materiálem (zásyp rýhy pro ochranu stáv. IS) 7,5=7,500 [A] dle pol. 132736	M3	7,500		
		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 materiálů - 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
22	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M zpětné ohumusování v tl. 150 mm 410=410,000 [A] (potřeba ornice = 410x0,15=61,5 m3)	M2	410,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
23	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI vč. ošetření trávníku dle tech. specifikace a TZ 410=410,000 [A] dle pol. 18222	M2	410,000		
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
24	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 150 mm 1115=1 115,000 [A] chodník pro pěši - pod zámkovou dlažbu dle pol. 582611 65=65,000 [B] hmatové úpravy - pod zámk. reliéfní dlažbu dle pol. 58261A.1 5=5,000 [C] kontrastní pás nástupiště - pod barevnou zámk. dlažbu dle pol. 582614 Celkem: A+B+C=1 185,000 [D]	M2	1 185,000		
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3

Objekt:

Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340

Rozpočet:

SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 200 mm 110=110,000 [A] pod zámkovou dlažbu dle pol. 582612 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	110,000		
26	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník pro pěši - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 1115=1 115,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 115,000		
27	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM chodníkový přejezd - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 110=110,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	110,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3

Objekt:

Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340

Rozpočet:

SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM Kontrastní pás nástupišť - betonová dlažba bez zkosených hran (odslíšný odstín od chodníku) vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 5=5,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,000		
29	58261A	1	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM hmatové úpravy - betonová reliéfní dlažba - červený odstín vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 65=65,000 [A] odměř. ze situace Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar	M2	65,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
30	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM Ochrana stávajících IS - uložení do dělené chráničky DN 110 30=30,000 [A] dle situace Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	30,000		
31	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková rektifikace povrchových znaků IS - poklapy revizních šachet Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183_2 III/3036 Kramolna_obec_část 2 a 3
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet: SO 101.3.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Výšková rektifikace povrchových znaků IS - krycí hmec (šoupata) Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
33	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Ochrana stávajících IS 30=30,000 [A] dle pol. 87733 Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	30,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
34	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM betonová obruba 80x250 mm vč. bet. lože s opěrkou 740=740,000 [A] součet délek dle situace Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	740,000		
ZBV:		4.3	Zaměření skutečného provedení stavby - doměrky 98,6=98,600 [A]		98,600		
aktuální množství					838,600		
35	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Odstranění stávajících uličních a chodníkových vpustí vč. likvidace odpadu	KUS	8,000		

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

III/3036 Kramolna, silnice a chodník

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		13 608 795,98 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?		NE			
Druh veřejné zakázky		stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 838 908,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 904 587,28 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 44 404,51 Kč bez DPH		Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 44 393,32 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 5	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 883 312,51 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 948 980,60 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		1 832 293,11 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	1 832 293 Kč < 140 448 000 Kč			
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	13,46 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	13 608 795,98 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	13 608 795,98 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH		

Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 537 453,13 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 165 009,76 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 165 009,76 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 537 453,13 Kč bez DPH		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6

Smluvní cena		13 608 795,98 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 165 009,76 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		165 009,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	1,21 % ≤ 30,00 %	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč	Dodatek č. 3	ANO
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU

Číslo aktuálního dodatku	4
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 44 404,51 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	– 44 393,32 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	11,19 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

Původní smluvní cena (vstupní)	13 608 795,98 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	13 543 116,70 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	13 005 663,57 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	13 170 673,33 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 4	13 170 684,52 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	13 170 684,52 Kč bez DPH

Pozn.: Rozdíl v ceně oproti
rekapitulační tabulce je dán
zaokrouhlováním.

Výpočet provedl/a:

