

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

**Objekt:** Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

**Rozpočet:** SO 001.2.1 Příprava staveniště - uznatelné náklady

**Objednavatel:** Obec Kramolna

**Zhotovitel dokumentace:** BORA projekt s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** B.Gruntorádová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 03.01.2021

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 001.2.1 Příprava staveniště - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02621	R	STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA VOZOVKOVÉHO PODLOŽÍ statická zatěžovací zkouška (zemní pláň, štěrk) Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI/investora Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	12,000	0,00	0,00
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU doplňkový pedologický průzkum 1=1,000 [A] doplňkový pedologický průzkum 1=1,000 [B] dodatečný IGP Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	2,000	0,00	0,00
3	02911-01	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření 1=1,000 [A] před zahájením stavby 1=1,000 [B] zaměření skutečného provedení stavby Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	2,000	0,00	0,00
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE geometrický plán - vydání 6x tištěné pare + 2x elektronicky na CD Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS realizační dokumentace stavby - vydání 6x tištěné pare + 2x elektronicky na CD Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ dokumentace skutečného provedení - vydání 6x tištěné pare + 2x elektronicky na	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:SO 001.2.1 Příprava staveniště - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CD				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
7	112016		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 12KM  Odstranění stromů, průměr kmene do 0,5 m; včetně odstranění a štěpkování pařezů 3=3,000 [A] dle situace  Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	3,000	0,00	0,00
8	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM zřízení a odstranění  6,0*8=48,000 [A] plocha na 1 ks x 8 ks (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	M2	48,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00

9

Ostatní konstrukce a práce

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:
34183\_2

III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:
Část 2

Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:
SO 001.2.1

Příprava staveniště - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	93711-01	R	<div>MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY - přesun</div> <div>KUS1,0000,000,00</div> <div>Přesun stávající lavičky na místo dle určení investora</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</div> <div>- mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu</div> <div>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</div> <div>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</div> </div> <div>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</div>				
10	93753-01	R	<div>MOBILIÁŘ - KOŠE NA ODPADKY - přesun</div> <div>KUS2,0000,000,00</div> <div>Přesun stávajících odpadkových košů na místo dle určení investora včetně nových betonových patek, beton C 20/25 - 0,05 m3/kus</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</div> <div>- mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu</div> <div>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</div> <div>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</div> </div> <div>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</div>				
11	93755-01	R	<div>MOBILIÁŘ - POŠTOVNÍ SCHRÁNKY - přesun</div> <div>KUS1,0000,000,00</div> <div>Přesun stávající poštovní schránky na místo dle určení investora včetně nové betonové patky, beton C 20/25 - 0,2 m3/kus</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</div> <div>- mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu</div> <div>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</div> <div>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</div> </div> <div>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</div>				
12	93758-01	R	<div>MOBILIÁŘ - KONTEJNERY - přesun</div> <div>KUS8,0000,000,00</div> <div>Přesun stávajících kontejnerů na místo určené investorem, max. do 500 m</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 001.2.1 Příprava staveniště - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
13	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC  Odstranění silničních patníků - kamenné bloky 0,3x0,3x1,0 m vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku (0,3*0,3*1,0)*4=0,360 [A] rozměr x 4 ks - dle situace  Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,360	0,00	0,00
14	96617	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA  Odstranění stávající reklamní plochy vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku, případně nové umístění dle určení investora 966170  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	KUS	1,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Stavba:	34183_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 001.2.1 Příprava stavenišť - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

**Objekt:** Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

**Rozpočet:** SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

**Objednavatel:** Obec Kramolna

**Zhotovitel dokumentace:** BORA projekt s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** B.Gruntorádová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 03.01.2021

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.8

Datum: 04.04.2022

Čas: 15:30:33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 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  210,85*2,0=421,700 [A] množství dle pol. 17120 x hmotnost  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	421,700	0,00	0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU štěrk a nestmelené kamenivo, kamenná dlažba  55,4*2,2=121,880 [A] množství dle pol. 113326 x hmotnost  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	121,880	0,00	0,00
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton  0,5*2,4=1,200 [A] bet. zpevněná plocha dle pol. 113156 x hmotnost 0,15*0,25*80*2,4=7,200 [B] bet. obrubníky - š. x v. x dl. dle pol. 11352 x hm. 16,5*2,5=41,250 [C] želbet. propustky dle pol. 966346 x hm. 1,296*2,5=3,240 [D] želbet. čela propustků dle pol. 966166 x hm. Celkem: A+B+C+D=52,890 [E]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	52,890	0,00	0,00
4	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  18,75*2*2,2=82,500 [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	82,500	0,00	0,00
5	014202		POPLATKY ZA ZEMNÍK -ZEMINA  164,07*2,0=328,140 [A] dle pol. 125736 x hmotnost  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou	T	328,140	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zemníku)				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
6	113156		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 12KM</div> <div>Odstranění stáv. zpevněné plochy - beton tl. cca 100 mm vč. odvozu a uložení na skládku</div> <div>5,0*0,1=0,500 [A] plocha x tl.</div> <div>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).</div>	M3	0,500	0,00	0,00
7	113186		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 12KM</div> <div>rozebrání bet. zámkové dlažby, vyskládání na palety a odvoz na místo určené investorem (do 10 km) vč. složení</div> <div>110*0,06=6,600 [A] plocha dle situace x tl. dlažby</div> <div>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).</div>	M3	6,600	0,00	0,00
8	113326		<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku</div>	M3	55,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plochy odměřeny ze situace, tl. jednotlivých vrstev jsou průměrné odstranění ložné a podkladní vrstvy pod rozebranou zámkovou dlažbou 110*0,04=4,400 [A] ložná vrstva ŠP - plocha dle pol. 113186 x tl. 40 mm 110*0,15=16,500 [B] podkladní vrstva štěrk - plocha dle pol. 113186 x tl. 150 mm odstranění stávající štěrkové plochy 135*0,25=33,750 [C] plocha x tl. 250 mm oidstranění podkladní vrstvy pod betonovou plochou 5,0*0,15=0,750 [D] plocha dle pol. 113156 x tl. 150 mm Celkem: A+B+C+D=55,400 [E]</p> <p>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).</p>				
9	113336		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM</p> <p>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) 150*0,125=18,750 [A] plocha x tl.</p> <p>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).</p>	M3	18,750	0,00	0,00
10	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Odstranění stáv. obrubníků včetně kamenných u č.p. 125, vč. odvozu a uložení na skládku 80=80,000 [A] celková dl. dle situace</p> <p>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).</p>	M	80,000	0,00	0,00
11	113726		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM</p>	M3	18,750	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 101.2.1 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) 150*0,125=18,750 [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 ornice pro zpětné ohumusování vč. odvozu a uložení na mezideponii 0,15*600=90,000 [A] tl. ohumusování x plocha dle pol. 18222 5,5=5,500 [B] pro ohumusování v části 2 - SO 101.3.1 Celkem: A+B=95,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	95,500	0,00	0,00
13	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM v tl. 150 mm vč. odvozu a uložení na místo určené investorem (430+1510)*0,15=291,000 [A] součet ploch x tl. -600*0,15=-90,000 [B] odečet ke zpětnému ohumusování -5,5=-5,500 [C] odečet pro ohumusování v části 2 - SO 101.3.1 Celkem: A+B+C=195,500 [D] odvoz na místo určené investorem Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	195,500	0,00	0,00
14	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE odvoz přebytku ornice do vzdálenosti max. 25 km 195,5*5=977,500 [A] množství dle pol. 121108 x 5 km Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění ornice za každý další 1km nad 20km	M3	977,500	0,00	0,00
15	12190		PŘEVVRSTVENÍ ORNICE na mezideponii	M3	95,500	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2	Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 101.2.1	Chodník podél III/3036 - Kramolna - uзнatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			95,5=95,500 [A]   dle pol. 121101				
			Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce				
16	122736		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM	M3	188,750	0,00	0,00
			vč. odvozu na skládku				
			odkop pro budoucí konstrukci nového chodníku v průměrné tl. 125 mm				
			1510*0,125=188,750 [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, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM natěžení a dovoz ornice z mezideponie  0,15*600=90,000 [A]    tl. ohumusování x plocha dle pol. 18222  <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> - 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 rozepření vč. přepažování (vyjma 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.)  <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div> </div> </div>	M3	90,000	0,00	0,00
18	125736		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 12KM natěžení a dovoz zeminy pro AZ a dosypávku krajnic  54,6=54,600 [A]    pro AZ dle pol. 17131 (Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI) 109,47=109,470 [B]    pro dosypávku krajnic dle pol. 173103 Celkem: A+B=164,070 [C]  <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> </div>	M3	164,070	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>položka nezahrnuje:</div><div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div></div>				
19	132736		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</div> <div>vč. odvozu na skládku</div> <div><div>0,3*0,8*40=9,600 [A] rýha pro bet. základ podezdívky dle pol. 272325 - š. x hl. x dl.</div><div>0,5*0,5*50=12,500 [B] rýha pro chráničku dle pol. 87733 - š. x hl. x dl.</div><div>Celkem: A+B=22,100 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div></div>	M3	22,100	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku <div>             188,75=188,750 [A]    zemina z výkopu dle pol. 122736              22,1=22,100 [B]    zemina z rýh dle pol. 132736              Celkem: A+B=210,850 [C]           </div> <div>             Technická specifikace: položka zahrnuje:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svažování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> </ul> </div>	M3	210,850	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, zlepšení AZ a podloží násypu smésným pojivem do 2% Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI  předpoklad 10% z celk. plochy, tl. 300 mm 0,3*(1590+115+5+70+30+10)*0,1=54,600 [A]    náhrada AZ a podloží násypu - tl. x součet ploch dle situace x 10% 54,6=54,600 [B]    vylepšení AZ a podloží násypu Celkem: A+B=109,200 [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.)	M3	109,200	0,00	0,00
22	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	109,470	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>z materiálu min. málo vhodného dle ČSN 73 6133</div> <div> <div>odečteno ze situace a PŘ</div> <div>0,15*39+0,1*696+0,12*48,5+0,2*(56+85)=109,470 [A]    plocha PŘ x dl. + dtto</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div>				
23	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div> <div>lože, obsyp a zásyp rýhy pro chráničku stáv. IS vhodným materiálem (zásyp rýhy pro ochranu stáv. IS)</div> <div>12,5=12,500 [A]    dle pol. 132736</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> </div> </div> </div>	M3	12,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
24	18222		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</div> <div>zpětné ohumusování v tl. 150 mm</div> <div>600=600,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M2	600,000	0,00	0,00
25	18242		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> <div>vč. ošetření trávníku dle tech. specifikace a TZ</div> <div>600=600,000 [A] dle pol. 18222</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	600,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
26	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	9,940	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Betonový základ podezdívky - betonové pasy 0,35 x 0,8 m, beton C 30/37 XF3</div> <div>0,35*0,8*35,5=9,940 [A]    š. x v. x dl. dle pol. 34827</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div> </div> </div>				
27	272365		<div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</div> <div> <div>ocel. výztuž základového pasu s provázáním do tvarovek</div> <div>9,94*0,07=0,696 [A]    cca 70 kg/m3 betonu</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- 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,</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div> </div> </div> </div>	T	0,696	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet: SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
28	34827		PLOTOVÉ ZÍDKY 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 0,75 m (3 řady)  0,25*0,75*35,5=6,656 [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.	M3	6,656	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
29	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37  dodávka a osazení schodišťových stupňů 0,25 x 0,1 x 1,5 m z důvodu rozdílné výšky chodníků a vstupu do domu  0,25*0,15*1,5*3=0,169 [A]    š. x v. x dl. x 3 kusy  Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do	M3	0,169	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
30	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 150 mm  1590=1 590,000 [A] chodník pro pěší - pod zámkovou dlažbu dle pol. 582611 70=70,000 [B] hmatové úpravy - pod zámk. reliéfní dlažbu dle pol. 58261A.1 30=30,000 [C] kontrastní pás nástupiště - pod barevnou zámk. dlažbu dle pol. 582614 10=10,000 [D] vodící linie - pod dlažbu s drážkami dle pol. 58261A.2 Celkem: A+B+C+D=1 700,000 [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	1 700,000	0,00	0,00
31	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 200 mm  115=115,000 [A] pod zámkovou dlažbu dle pol. 582612	M2	115,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
32	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM  chodník pro pěší - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm  1590=1 590,000 [A]    odměř. ze situace	M2	1 590,000	0,00	0,00
			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  115=115,000 [A]    odměř. ze situace	M2	115,000	0,00	0,00
			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				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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  30=30,000 [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	30,000	0,00	0,00
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  70=70,000 [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	70,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet: SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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  10=10,000 [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	10,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

8	Potrubí						
37	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM  Ochrana stávajících IS - uložení do dělené chráničky DN 110  50=50,000 [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, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	50,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
38	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková rektifikace povrchových znaků IS - poklopy 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	3,000	0,00	0,00
39	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Výšková rektifikace povrchových znaků IS - 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	0,00	0,00
40	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Ochrana stávajících IS 50=50,000 [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	50,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
41	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM betonová obruba 80x250 mm vč. bet. lože s opěrkou 940=940,000 [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	940,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2	Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 101.2.1	Chodník podél III/3036 - Kramolna - uзнatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	966166		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM vč. odvozu a uložení na skládku  bourání kolmých čel stáv. propustků 1,2*0,9*0,2*6=1,296 [A]    š. x v. x tl. x 6 ks 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	1,296	0,00	0,00
43	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM  stáv. propustky DN 400 vč. obetonování a bet. lože a vč. odvozu a uložení na skládku 55=55,000 [A]    bet. potrubí ( celkem vč. obetonování a lože cca 16,5 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	55,000	0,00	0,00
44	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH  Odstranění stávající uliční vpusti (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,	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 101.2.1 Chodník podél III/3036 - Kramolna - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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)				
45	988136		DEMOLICE DROB STAVEB S POD KONST DO 10% CIHEL, ODVOZ DO 12KM  PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY Odstranění stávajících zděných BUS přístřešků půdorysný rozměr 3,8 x 5,5 m, obvodové zdívo š. 0,35 m, základové pasy š. 0,65m, hloubka 1,0 m, pultová střecha s dřevným krovem, včetně vybavení (odpadkový koš, lavička) vč. potřebných zemních prací a likvidace všech vybouraných konstrukcí (odvoz, skládkovné a pod.)  3,8*5,5*4,5=94,050 [A] š. x dl. x cca v.  Technická specifikace: - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - klopení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů	M3OP	94,050	0,00	0,00
46	988176		DEMOLICE DROB STAVEB S POD KONST DO 10% KOV, ODVOZ DO 12KM  PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY Odstranění stávajícího typového BUS přístřešku, půdorysný rozměr 3,05 x 1,5 m,	M3OP	16,013	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2	Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 101.2.1	Chodník podél III/3036 - Kramolna - uзнatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ocelová nosná konstrukce (ocelové sloupky), stěny ze sklolaminátových panelů, polovalbová střecha s krovem z lepených vazníků, včetně vybavení (odpadkový koš, lavička)</p> <p>vč. potřebných zemních prací a likvidace všech vybouraných konstrukcí (odvoz, skládkovné a pod.)</p> <p>1,5*3,05*3,5=16,013 [A] š. x dl. x cca v.</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje 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)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>- rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku</p> <p>- kropení a vytváření vodní clony</p> <p>- bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce</p> <p>- podpěrné konstrukce jakékoli výšky</p> <p>- úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén</p> <p>- odpojení od sousedních nedemolovaných objektů</p> <p>- jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy</p> <p>- naložení, dopravu a složení suti</p> <p>- ochranná ohrazení a sítě</p> <p>- ochranná zařízení proti poškození okolních objektů</p> <p>- eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů</p>				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

**Objekt:** Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

**Rozpočet:** SO 101.2.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

**Objednavatel:** Obec Kramolna

**Zhotovitel dokumentace:** BORA projekt s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** B.Gruntorádová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 03.01.2021

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 101.2.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - 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 4,375*2,0=8,750 [A] množství dle pol. 17120 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,750	0,00	0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU štěrk a nestmelené kamenivo, kamenná dlažba 9,85*2,2=21,670 [A] množství dle pol. 113326 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	21,670	0,00	0,00
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton 0,5*2,4=1,200 [A] bet. zpevněná plocha dle pol. 113156 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,200	0,00	0,00
4	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 1,875*2*2,2=8,250 [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	8,250	0,00	0,00
5	014202		POPLATKY ZA ZEMNÍK -ZEMINA 1,425*2,0=2,850 [A] dle pol. 125736 x hmotnost Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	T	2,850	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 101.2.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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  5,0*0,1=0,500 [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	0,500	0,00	0,00
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  15*0,06=0,900 [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).	M3	0,900	0,00	0,00
8	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 15*0,04=0,600 [A] ložná vrstva ŠP - plocha x tl. 40 mm 15*0,15=2,250 [B] podkladní vrstva štěrk - plocha x tl. 150 mm odstranění stávající štěrkové plochy 25*0,25=6,250 [C] plocha x tl. 250 mm oidstranění podkladní vrstvy pod betonovou plochou 5,0*0,15=0,750 [D] plocha dle pol. 113156 x tl. 150 mm Celkem: A+B+C+D=9,850 [E]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	9,850	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 101.2.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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  15*0,125=1,875 [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	1,875	0,00	0,00
10	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  odstranění stáv. krytu vozovky z AC průměrné tl. 125 mm vč. odvozu a uložení na skládku  15*0,125=1,875 [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	1,875	0,00	0,00
11	121108		SEJMUÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM  v tl. 150 mm vč. odvozu a uložení na místo určené investorem  35*0,15=5,250 [A] součet ploch x tl.  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	5,250	0,00	0,00
12	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	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	122736		<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</div> <div>vč. odvozu na skládku</div> <div> <div> <div>odkop pro budoucí konstrukci nového chodníku v průměrné tl. 125 mm</div> <div>35*0,125=4,375 [A]   plocha x tl. dle situace a PŘ</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div> </div>	M3	4,375	0,00	0,00
14	125736		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</div> <div>natěžení a dovoz zeminy pro AZ a dosypávku krajnic</div>	M3	1,425	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2	Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 101.2.2	Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,425=1,425 [A]    pro AZ dle pol. 17131 (Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI)				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku	M3	4,375	0,00	0,00
			4,375=4,375 [A]    výkop dle pol. 122736				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li></ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2	Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 101.2.2	Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
16	17131	P	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 předpoklad 5% z celk. plochy, tl. 300 mm $0,3 \cdot (10 + 70 + 15) \cdot 0,05 = 1,425$ [A]    náhrada AZ a podloží násypu - tl. x součet ploch dle situace x 5% $1,425 = 1,425$ [B]    zlepšení AZ a podloží násypu Celkem: A+B=2,850 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> </ul>	M3	2,850	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				0,00
3			Svislé konstrukce				
17	33817B		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DODATEČNĚ KOTVENÉ  ocelové sloupky celk. výšky 2,5 m, s rozteční max. 2,0 m, včetně krytky a povrchového nátěru dle RAL, vč. ukotvení do nové podezdívky (SO 101.2.1)  (36/2+4)*0,005=0,110 [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	0,110	0,00	0,00
18	33817D-01	R	VZPĚRY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DODATEČNĚ KOTVENÉ  nové oplocení - vč. ukotvení do nové podezdívky (SO 101.2.1)  4=4,000 [A] odhad  Technická specifikace: - dodání a osazení předepsané vzpěry včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce	KS	4,000	0,00	0,00
3			Svislé konstrukce				0,00
5			Komunikace				
19	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 150 mm	M2	43,000	0,00	0,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> 10=10,000 [A] chodník pro pěší - pod zámkovou dlažbu dle pol. 582611 PLATÍ </div> <div> 20=20,000 [B] hmatové úpravy - pod zámk. reliéfní dlažbu dle pol. 58261A.1 </div> <div> 13=13,000 [C] vodící linie - pod dlažbu s drážkami dle pol. 58261A.2 </div> <div> Celkem: A+B+C=43,000 [D] </div> <div> Technická specifikace: </div> <div> <div> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti </div> <div> - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce </div> <div> - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách </div> <div> - nezahrnuje postřiky, nátěry </div> </div> </div>				
20	56334		<div> <div> VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM </div> <div> podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 200 mm </div> <div> 70=70,000 [A] pod zámkovou dlažbu dle pol. 582612 </div> <div> Technická specifikace: </div> <div> <div> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti </div> <div> - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce </div> <div> - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách </div> <div> - nezahrnuje postřiky, nátěry </div> </div> </div>	M2	70,000	0,00	0,00
21	56335		<div> <div> VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM </div> <div> Štěrkový povrch za sjezdem - ŠD v tl. 250 mm </div> <div> 15=15,000 [A] plocha dle situace </div> <div> Technická specifikace: </div> <div> <div> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti </div> <div> - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce </div> <div> - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách </div> <div> - nezahrnuje postřiky, nátěry </div> </div> </div>	M2	15,000	0,00	0,00
22	582611		<div> <div> KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM </div> <div> chodník pro pěší - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm </div> <div> 10=10,000 [A] odměř. ze situace </div> <div> Technická specifikace: </div> <div> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň </div> </div>	M2	10,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
23	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  70=70,000 [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	70,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

7		Přidružená stavební výroba					
24	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM  nové oplocení v. 2,0 m vč. napojení na stávající stav  35,5*2,0=71,000 [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,	M2	71,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 101.2.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
25	76796		VRATA A VRÁTKA  nové ocelové vjezdové brány a vstupní branky (kompletní dodávka a montáž vč. zámečnických konstrukcí) - osazeno v rámci nového oplocení  (1,5+4,0+4,0)*2,0=19,000 [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. - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	19,000	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
26	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	1,000	0,00	0,00
27	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ  Výšková rektifikace povrchových znaků IS - krycí hrnce (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	0,00	0,00
8			Potrubí				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
28	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	125,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2	Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 101.2.2	Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonová obruba 80x250 mm vč. bet. lože s opěrkou  125=125,000 [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.				
29	93767	1	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY  Nová čekárna (autobusový přístřešek) - umístění mimo nástupiště, podrobný popis viz TZ SO 101, půdorysný rozměr 3,0x1,5 m - ocel. sloupky stažené ocel. pozdnicovým rámem, šindelová střecha, stěny z dřevěných panelů, boky polykarbonát - vč. bet. základových patek 0,5x0,5x0,8 m, beton C 30/37 XF4  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	2,000	0,00	0,00
30	93767	2	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY  Nový typový BUS přístřešek - umístěno jako součást chodníku - bez bočnic, podrobný popis viz TZ SO 101, půdorysný rozměr 3,0x1,5 m - ocel. sloupky stažené ocel. pozdnicovým rámem, šindelová střecha, zadní stěna z dřevěných panelů, bez bočnic - vč. bet. základových patek 0,5x0,5x0,8 m, beton C 30/37 XF4  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	1,000	0,00	0,00



Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2	Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 101.2.2	Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

**Objekt:** Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

**Rozpočet:** SO 301.2.1 Odvodnění - uznatelné náklady

**Objednavatel:** Obec Kramolna

**Zhotovitel dokumentace:** BORA projekt s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** B.Gruntorádová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 03.01.2021

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet: SO 301.2.1 Odvodnění - uзнatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  903,9*2,0=1 807,800 [A]   množství dle pol. 17120 x hmotnost  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 807,800	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1	Zemní práce						
2	132736		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM Výkop a hloubení rýh (včetně pažení) vč. odvozu na skládku  1,0*1,4*596=834,400 [A]   rýha p ro vsakovací příkop - š. x hl. x dl. dle pol. 875342 1,0*1,6*8=12,800 [B]   rýha pro nové potrubí - š. x hl. x dl. dle pol. 87434 Celkem: A+B=847,200 [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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	847,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 301.2.1 Odvodnění - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
3	133736		<div> <div>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM</div> <div>M3</div> <div>56,700</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> </div> <div> <div>Výkop pro nové šachty a vpusti (včetně pažení), vč. odvozu na skládku</div> <div>14*1,5^2*1,8=56,700 [A] pro nové šachty a vpusti - 7 ks x půdorysná plocha šachty x hl.</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div> </div>				
4	17120		<div> <div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>M3</div> <div>903,900</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> </div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 301.2.1 Odvodnění - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na skládku				
			847,200=847,200 [A] výkop dle pol. 132736				
			56,70=56,700 [B] výkop dle pol. 133736				
			Celkem: A+B=903,900 [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.)				
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	545,200	0,00	0,00
			Zásyp rýhy kamenivem fr. 32/63 tl. cca 900 mm				
			1,0*0,9*596=536,400 [A] rýha pro vsakovací příkop - š. x v. x dl. dle pol. 875342				
			1,0*1,1*8=8,800 [B] rýha pro nové potrubí - š. x v. x dl. dle pol.87434				
			Celkem: A+B=545,200 [C]				
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 301.2.1 Odvodnění - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Obsyp potrubí kamenivem fr. 8/16 tl. 400 mm  1,0*0,4*604=241,600 [A] obsyp potrubí - š. x tl. x součet délek 1,5*14=21,000 [B] obsyp šachet a vpustí - cca 1,5 m3/ks Celkem: A+B=262,600 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, 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	M3	262,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 301.2.1 Odvodnění - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
7	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	2 503,200	0,00	0,00
			Separáční geotextilie min. 250 g/m2 - obalení drenáže ve vsakovacím příkopu				
			(1,0+1,1)*2*596=2 503,200 [A]    obvod x dl. dle pol. 875342				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané geotextilie				
			- 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				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
8	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	3,150	0,00	0,00
			podkladní beton tl. 100 mm pro šachty a vpusti				
			14*1,5^2*0,1=3,150 [A]    14 ks x plocha půdorys. x tl.				
			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 odskrůzovacích 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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 301.2.1 Odvodnění - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
9	45152		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>šterkový podklad tl. 100 mm pod šachty a vpusti</div> <div>14*1,5^2*0,1=3,150 [A] 14 ks x plocha půdorys. x tl.</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	3,150	0,00	0,00
10	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>ŠP lože pod potrubí tl. 100 mm</div> <div>1*0,1*604=60,400 [A] š. x tl. x dl.</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	60,400	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

8 Potrubí

11	87444		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM</div> <div>Korugované potrubí PVC DN 250, SN 16, včetně tvarovek</div> <div>8=8,000 [A] odměřeno ze situace</div>	M	8,000	0,00	0,00
----	-------	--	--	---	-------	------	------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 301.2.1 Odvodnění - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div> </div> </div>				
12	875352	R	<div>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 250MM DĚROVANÝCH</div> <div>Drenážní potrubí PVC DN 250, SN 16, včetně tvarovek</div> <div>596=596,000 [A]    odměřeno ze situace</div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> </div> </div>	M	596,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 301.2.1 Odvodnění - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	894145		<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>šachta vč. prefabrikovaného dna a litinového poklopu</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</div> <div>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno</div> <div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div> <div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div> <div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div> </div> </div>	KUS	14,000	0,00	0,00
14	899652		<div>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>2x zkouška (po realizaci a před skončením zaruční doby)</div> <div>604*2=1 208,000 [A] dl. x 2 zkoušky</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div> </div> </div>	M	1 208,000	0,00	0,00
15	89980		<div>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</div> <div>2x prohlídka (po realizaci a před skončením zaruční doby)</div> <div>604*2=1 208,000 [A] dl. x 2 prohlídky</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</div> </div>	M	1 208,000	0,00	0,00

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2	Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 301.2.1	Odvodnění - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

**Objekt:** Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

**Rozpočet:** SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

**Objednavatel:** Obec Kramolna

**Zhotovitel dokumentace:** BORA projekt s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** B.Gruntorádová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 03.01.2021

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.8

Datum: 04.04.2022 Čas: 15:30:33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
 Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
 Rozpočet: SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - 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  87,0*2,0=174,000 [A]   množství dle pol. 17120 x hmotnost  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	174,000	0,00	0,00
2	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY  výchozí revize elektrického zařízení ve smyslu ČSN 33 1500 a ČSN 33 2000-6 a vypracování revizní zprávy  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1	Zemní práce						
3	131736		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM  výkop pro betonové patky nových stožárů, vč. odvozu na skládku  2,0*2,0*1,2*6=28,800 [A]   cca š. x dl. x v. x 6 ks  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	M3	28,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
4	132736		<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</div> <div>převážně ruční hloubení rýh pro vedení (včetně pažení), vč. odvozu na skládku</div> <div>0,5*1,2*(39+16+42)=58,200 [A]    š. x hl. x součet délek</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div> </div>	M3	58,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku  58,2=58,200 [A] výkop rýhy dle pol. 132736 28,8=28,800 [B] výkop pro patky stožárů VO dle pol. 131736 Celkem: A+B=87,000 [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	87,000	0,00	0,00
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýhy a jam pro základy stožárů vhodným materiálem  0,5*0,9*97=43,650 [A] zásyp rýhy - š. x hl. x dl. dle pol. 132736 28,8-(0,7*0,7*1*6)=25,860 [B] zásyp jam pro patky - výkop dle pol 131736, odečteny vložené konstrukce Celkem: A+B=69,510 [C] 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	69,510	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 2	Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ
Rozpočet:	SO 401.2.1	Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ lože a obsyp vedení vhodným materiálem 0,5*0,3*97=14,550 [A] š. x hl. x dl. 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 - 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.)	M3	14,550	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
Rozpočet: SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
8	272325-01	R	<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>kompletní provedení monolitické betonové patky s pouzdrům pro ukotvení nových stožárů VO, vč. event. výztuže, chrániček pro protažení kabelů, po vložení stožáru jeho vyrovnaní a vyklínování a vyplnění pouzdra pískem</p> <p>(0,7*0,7*1,0-0,3*0,3*0,9)*6=2,454 [A]    š. x dl. x v. x 6 ks - dle detailu a tech. zprávy</p> <p>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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	2,454	0,00	0,00
2			Základy				0,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
 Objekt: Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
 Rozpočet: SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton pod patky nových stožárů VO tl. 100 mm 0,1*1,0*1,0*6=0,600 [A] tl. x š. x dl. x 6 ks 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 odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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	M3	0,600	0,00	0,00
10	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterkový podklad pod patky nových stožárů VO tl. 100 mm 0,1*1,0*1,0*6=0,600 [A] tl. x š. x dl. x 6 ks Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,600	0,00	0,00
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
11	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM uložení kabelového vedení do chráničky DN 150  Technická specifikace: <div>             1. Položka obsahuje:             <div>               – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2               – úpravu a začištění omítky po montáži vedení               – pomocné mechanismy             </div>             2. Položka neobsahuje:             <div>               – protipožární ucpávku             </div>             3. Způsob měření:             <div>               Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.             </div> </div>	M	97,000	0,00	0,00
12	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM nad kabelovým vedením, šíře 0,3 m  Technická specifikace: <div>             1. Položka obsahuje:             <div>               – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod.               – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu               – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti               – pomocné mechanismy             </div>             2. Položka neobsahuje:             <div>               X             </div>             3. Způsob měření:             <div>               Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.             </div> </div>	M	97,000	0,00	0,00
13	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU 97=97,000 [A] dle pol. 702212  Technická specifikace: <div>             1. Položka obsahuje:             <div>               – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci               – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek             </div> </div>	M	97,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
14	742H12-1	R	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIZÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2  propojení stožárů VO, kabel CYKY-J 4x16 mm, včetně uzemnění, spojování, uložení do chráničky a ostatních potřebných prací - kompletní funkční provedení  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – chráničky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	97,000	0,00	0,00
15	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M  nové stožáry VO vč. vyzbrojení (celková délka vč. uložení do zákl. patky 7,0 m)  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II ( pro 2x svítidlo ) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000	0,00	0,00
16	743312		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M  Výložník délky do 1,5 m vč. PKO dle technické zprávy	KUS	6,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ

Rozpočet:

SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W  Nové speciální LED svítidlo 51W na sloupech VO pro osvětlení přechodů	KUS	6,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	747705		MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM  bude čerpáno se souhlasem TDI	HOD	15,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.				
19	75IH51		UKONČENÍ KABELU DÁLKOVÉHO DO 20 ŽIL  Ukončení kabelu ve stožáru VO  3=3,000 [A] ukončení do stávajícího stožáru 6=6,000 [B] ukončení do nového stožáru Celkem: A+B=9,000 [C]	KUS	9,000	0,00	0,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
**Objekt:** Část 2 Chodník na úseku Kramolna - nový chodník v km 1,700-2,458 a 3,340 - KÚ  
**Rozpočet:** SO 401.2.1 Veřejné osvětlení - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>0,00</b>

**Celkem:** **0,00**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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

**Rozpočet:** SO 001.3.1 Příprava staveniště - uznatelné náklady

**Objednavatel:** Obec Kramolna

**Zhotovitel dokumentace:** BORA projekt s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** B.Gruntorádová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 03.01.2021

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340  
Rozpočet: SO 001.3.1 Příprava staveniště - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02621	R	STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA VOZOVKOVÉHO PODLOŽÍ statická zatěžovací zkouška (zemní pláň, štěrk) Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI/investora Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	12,000	0,00	0,00
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU 1=1,000 [A] doplňkový pedologický průzkum 1=1,000 [B] dodatečný IGP Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	2,000	0,00	0,00
3	02911-01	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření 1=1,000 [A] před zahájením stavby 1=1,000 [B] zaměření skutečného provedení stavby Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	2,000	0,00	0,00
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE geometrický plán - vydání 6x tištěné pare + 2x elektronicky na CD Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS realizační dokumentace stavby - vydání 6x tištěné pare + 2x elektronicky na CD Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ dokumentace skutečného provedení - vydání 6x tištěné pare + 2x elektronicky na CD Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

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

Rozpočet:

SO 001.3.1 Příprava staveniště - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
7	112016		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 12KM  Odstranění stromů, průměr kmene do 0,5 m; včetně odstranění a štěpkování pařezů  5=5,000 [A] dle situace  Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	5,000	0,00	0,00
8	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM  zřízení a odstranění  6,0*6=36,000 [A] plocha na 1 ks x 6 ks (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	M2	36,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
9	93711-01	R	MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY - přesun  Přesun stávající lavičky na místo dle určení investora	KUS	1,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 3	Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet:	SO 001.3.1	Příprava stavenišť - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
10	93753-01	R	MOBILIÁŘ - KOŠE NA ODPADKY - přesun  Přesun stávajících odpadkových košů na místo dle určení investora včetně nových betonových patek, beton C 20/25 - 0,05 m3/kus  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	1,000	0,00	0,00
11	93755-01	R	MOBILIÁŘ - POŠTOVNÍ SCHRÁNKY - přesun  Přesun stávající poštovní schránky na místo dle určení investora včetně nové betonové patky, beton C 20/25 - 0,2 m3/kus  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	1,000	0,00	0,00
12	93758-01	R	MOBILIÁŘ - KONTEJNERY - přesun  Přesun stávajících kontejnerů na místo určené investorem, max. do 500 m  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

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

Rozpočet:

SO 001.3.1 Příprava staveniště - uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
13	96613		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</div> <div>Odstranění silničních patníků - kamenné bloky 0,3x0,3x1,0 m vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku</div> <div>(0,3*0,3*1,0)*2=0,180 [A] rozměr x 2 ks - dle situace</div> <div>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</div>	M3	0,180	0,00	0,00
14	966170	R	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA</div> <div>Odstranění stávající reklamní plochy vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku, případně nové umístění dle určení investora</div> <div>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</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

**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:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** B.Gruntorádová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 03.01.2021

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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	0,00	0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU štěrk 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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
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*2,2=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	0,00	0,00
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	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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						0,00
1	Zemní práce						
6	113156		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 12KM</div> <div>Odstranění stáv. zpevněné plochy - beton tl. cca 100 mm vč. odvozu a uložení na skládku</div> <div>15,0*0,1=1,500 [A]    plocha x tl.</div> <div>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).</div>	M3	1,500	0,00	0,00
7	113186		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 12KM</div> <div>rozebrání bet. zámkové dlažby, vyskládání na palety a odvoz na místo určené investorem (do 10 km) vč. složení</div> <div>(90+5+1120)*0,06=72,900 [A]    plocha dle situace x tl. dlažby</div> <div>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).</div>	M3	72,900	0,00	0,00
8	113326		<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku</div>	M3	234,350	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
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
			<p>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]</p> <p>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).</p>				
9	113336		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM</p> <p>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.</p> <p>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).</p>	M3	16,250	0,00	0,00
10	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Odstranění stáv. obrubníků včetně kamenných u č.p. 125, vč. odvozu a uložení na skládku 960=960,000 [A] celková dl. dle situace</p> <p>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).</p>	M	960,000	0,00	0,00
11	113726		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM</p>	M3	16,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
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		SEJMUŤÍ 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	0,00	0,00
13	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE na mezideponii dle pol. 121101 Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	56,250	0,00	0,00
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] dtto 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 stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	10,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
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 <div>                         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]                     </div> Technická specifikace: položka zahrnuje: <div>                         - 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)                     </div>	M3	61,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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 rozepření vč. přepažování (vyjma 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: - práce spojené s otvirkou zemníku				
16	125736		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)	M3	215,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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
			<div> <div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div> </div>				
17	132736		<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</div> <div>ochrana stávajících IS - rýha pro chráničku vč. odvozu na skládku</div> <div>0,5*0,5*30=7,500 [A]    š. x hl. x dl. dle pol. 87733</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</div> <div>znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> </div> </div> </div>	M3	7,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
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	0,00	0,00
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	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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
			<p>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 - dtto Celkem: A+B=77,700 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
20	173103		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>z materiálu min. málo vhodného dle ČSN 73 6133</p> <p>odečteno ze situace a PŘ 0,2*882=176,400 [A] plocha PŘ x dl.</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li></ul>	M3	176,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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 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.)				
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  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	M3	7,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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
			<div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div> </div>				
22	18222		<div> <div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</div> <div>zpětné ohumusování v tl. 150 mm</div> <div>410=410,000 [A] (potřeba ornice = 410x0,15=61,5 m3)</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div> </div>	M2	410,000	0,00	0,00
23	18242		<div> <div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> <div>vč. ošetření trávníku dle tech. specifikace a TZ</div> <div>410=410,000 [A] dle pol. 18222</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div> </div>	M2	410,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

5

Komunikace

24	56333		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div> <div>podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 150 mm</div> <div>1115=1 115,000 [A] chodník pro pěší - pod zámkovou dlažbu dle pol. 582611</div> <div>65=65,000 [B] hmatové úpravy - pod zámk. reliéfní dlažbu dle pol. 58261A.1</div> <div>5=5,000 [C] kontrastní pás nástupiště - pod barevnou zámk. dlažbu dle pol. 582614</div> <div>Celkem: A+B+C=1 185,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>	M2	1 185,000	0,00	0,00
----	-------	--	--	----	-----------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</div> <div>podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 200 mm</div> <div>110=110,000 [A] pod zámkovou dlažbu dle pol. 582612</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	110,000	0,00	0,00
26	582611		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>chodník pro pěší - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm</div> <div>1115=1 115,000 [A] odměř. ze situace</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	1 115,000	0,00	0,00
27	582612		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>chodníkový přejezd - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm</div> <div>110=110,000 [A] odměř. ze situace</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div>	M2	110,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
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
			<div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
28	582614		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>Kontrastní pás nástupiště - betonová dlažba bez zkosených hran (odslišný odstín od chodníku) vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm</div> <div>5=5,000 [A]    odměř. ze situace</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	5,000	0,00	0,00
29	58261A	1	<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>hmatové úpravy - betonová reliéfní dlažba - červený odstín vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm</div> <div>65=65,000 [A]    odměř. ze situace</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div>	M2	65,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
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					0,00
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, 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	30,000	0,00	0,00
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	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 04.04.2022

Čas: 15:30:33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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 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	2,000	0,00	0,00
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	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

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	0,00	0,00
35	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Odstranění stávajících uličních a chodníkových vpustí vč. likvidace odpadu 2=2,000 [A] uliční vpusti (mimo vozovku) 6=6,000 [B] chodníkové vpusti (součást chodníku) Celkem: A+B=8,000 [C] 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,	KUS	8,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 3	Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet:	SO 101.3.1	Chodník podél III/3036 - Kramolna - uзнatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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)				
36	988136		DEMOLICE DROB STAVEB S POD KONST DO 10% CIHEL, ODVOZ DO 12KM  PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY Odstranění stávajících zděných BUS přístřešků půdorysný rozměr 3,8 x 5,5 m, obvodové zdivo š. 0,35 m, základové pasy š. 0,65 m, hloubka 1,0 m, pultová střecha s dřevným krovem, včetně vybavení (odpadkový koš, lavička) vč. potřebných zemních prací a likvidace všech vybouraných konstrukcí (odvoz, skládkovné a pod.)  3,8*5,5*4,5=94,050 [A]    š. x dl. x cca v. (1 přístřešek)	M3OP	94,050	0,00	0,00
			Technická specifikace: - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - kropení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

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

**Rozpočet:** SO 101.3.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

**Objednavatel:** Obec Kramolna

**Zhotovitel dokumentace:** BORA projekt s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** B.Gruntorádová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 03.01.2021

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 3	Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet:	SO 101.3.2	Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU  štěrk a nestmelené kamenivo, kamenná dlažba  15,15*2,2=33,330 [A]   množství dle pol. 113326 x hmotnost  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	33,330	0,00	0,00
2	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  6,875*2*2,2=30,250 [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	30,250	0,00	0,00
3	014202		POPLATKY ZA ZEMNÍK -ZEMINA  3,75*2,0=7,500 [A]   dle pol. 125736 x hmotnost  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	T	7,500	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
						0,00	0,00

1		Zemní práce				
4	113186	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 12KM	M3	3,600	0,00	0,00
		rozebrání bet. zámkové dlažby, vyskládání na palety a odvoz na místo určené investorem (do 10 km) vč. složení				
		60*0,06=3,600 [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).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

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

Rozpočet:

SO 101.3.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113326		<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM  vč. odvozu a uložení na skládku  <div>plochy odměřeny ze situace, tl. jednotlivých vrstev jsou průměrné odstranění ložné a podkladní vrstvy pod rozebranou zámkovou dlažbou 60*0,04=2,400 [A]    ložná vrstva ŠP - plocha x tl. 40 mm 60*0,15=9,000 [B]    podkladní vrstva štěrk - plocha x tl. 150 mm odstranění stávající štěrkové plochy 15*0,25=3,750 [C]    plocha x tl. 250 mm Celkem: A+B+C=15,150 [D]</div></div> <div>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).</div>	M3	15,150	0,00	0,00
6	113336		<div>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  55*0,125=6,875 [A]    plocha x průměrná tl.</div> <div>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).</div>	M3	6,875	0,00	0,00
7	113726		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  odstranění stáv. krytu vozovky z AC průměrné tl. 125 mm vč. odvozu a uložení na skládku  55*0,125=6,875 [A]    plocha x průměrná tl.</div> <div>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).</div>	M3	6,875	0,00	0,00
8	125736		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3	3,750	0,00	0,00

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).

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
**Objekt:** Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340  
**Rozpočet:** SO 101.3.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			natěžení a dovoz zeminy pro AZ 3,75=3,750 [A] pro AZ dle pol. 17131 (Položka bude čerpána pouze se souhlasem TDI) 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 rozepření vč. přepažování (vyjma 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: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	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	3,750	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný

Objekt:

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

Rozpočet:

SO 101.3.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předpoklad 5% z celk. plochy, tl. 300 mm</p> <p>0,3*(100+25)*0,05=1,875 [A] náhrada AZ a podloží násypu - tl. x součet ploch dle situace x 5%</p> <p>1,875=1,875 [B] zlepšení AZ a podloží násypu - dtto</p> <p>Celkem: A+B=3,750 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
1		Zemní práce					0,00
5		Komunikace					
10	56333		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 150 mm</p> <p>25=25,000 [A] chodník pro pěší - pod zámkovou dlažbu dle pol. 582611</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p>	M2	25,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340  
Rozpočet: SO 101.3.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
11	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM podkladní vrstvy ze ŠD frakce 0/32, tl. min. 200 mm 100=100,000 [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	100,000	0,00	0,00
12	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník pro pěší - betonová dlažba bez zkosených hran vč. kladecí vrstvy ze ŠD fr. 4/8 tl. 40 mm 25=25,000 [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	25,000	0,00	0,00
13	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 100=100,000 [A] odměř. ze situace	M2	100,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34183_2	III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)_neoceněný
Objekt:	Část 3	Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340
Rozpočet:	SO 101.3.2	Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné 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.				
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
14	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková rektifikace povrchových znaků IS - poklopy 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	1,000	0,00	0,00
15	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Výšková rektifikace povrchových znaků IS - krycí hrnce (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	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
16	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM betonová obruba 80x250 mm vč. bet. lože s opěrkou 140=140,000 [A]    součet délek dle situace Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	140,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34183\_2 III/3036 Kramolna, silnice a chodník - část 2 a 3 (Obec Kramolna)\_neoceněný  
Objekt: Část 3 Chodník na úseku Kramolna - rekonstrukce v km 2,458-3,340  
Rozpočet: SO 101.3.2 Chodník podél III/3036 - Kramolna - sjezdy - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
17	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonová obruba 100x250 mm vč. bet. lože s opěrkou 5=5,000 [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	5,000	0,00	0,00
18	93767	1	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY Nová čekárna (autobusový přístřešek) - kompletní dodávka a montáž - umístění mimo nástupiště, podrobný popis viz TZ SO 101, půdorysný rozměr 3,0x1,5 m - ocel. sloupky stažené ocel. pozednicovým rámem, šindelová střecha, stěny z dřevěných panelů, boky polykarbonát - vč. bet. základových patek 0,5x0,5x0,8 m, beton C 30/37 XF4 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	1,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem: 0,00