

# SMLOUVA O DÍLO

Č.:2014/2/MS

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících  
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

---

## **I. Smluvní strany**

- 1.1 Objednatel:** **OBEC Albrechtice nad Orlicí**  
zastoupená: Jaromírem Kratěnou – starostou obce  
sídlo: Na Výsluní 275, 517 22 Albrechtice nad Orlicí  
IČ: 00579106 DIČ: není plátce DPH
- zastoupený ve věcech technických: Jaromír Kratěna  
telefon: 725 081 092 e-mail: [kratena.albrechtice@nadorlici.cz](mailto:kratena.albrechtice@nadorlici.cz)
- 1.2 Zhotovitel:** **KENVI CZ s.r.o.,**  
zastoupený: Stanislavem Krejčím, jednatelem společnosti  
sídlo: Tutleky 90, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
IČ: 28825039 DIČ: CZ28825039  
bankovní spojení: Komerční banka a.s. pobočka, Rychnov nad  
Kněžnou  
číslo účtu 107-1041350247/0100  
zastoupený ve věcech technických: Milan Mrázek  
telefon: 737 734 636 e-mail: [mrazek@kenvi.net](mailto:mrazek@kenvi.net)  
*Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu  
v Hradci Králové, oddíl C, vložka 29804.*

## **II. Výchozí podklady a údaje**

- 2.1** Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 4.7.2014 na zhotovení stavby „Komunikace, chodníky a veřejné osvětlení na návsi Albrechtice nad Orlicí“ předložená objednateli na základě jeho výzvy k předložení nabídky malého rozsahu ze dne 10.6. 2014 na dodávku této stavby.

## **III. Předmět smlouvy**

- 3.1** Předmětem této smlouvy je dodávka stavebních prací a mobiliáře na stavbu „Komunikace, chodníky a veřejné osvětlení na návsi Albrechtice nad Orlicí“ v rozsahu tendrové dokumentace, která tvořila přílohy výzvy objednatele k předložení nabídky na zakázku malého rozsahu ze dne 10.6.2014.  
Jedná se o provedení rekonstrukce místní komunikace Na Návsi, včetně odvodnění dešťových vod, rekonstrukce chodníků, veřejného osvětlení a dodávky a montáže mobiliáře.
- 3.2** Zhotovitel se zavazuje provést předmět této smlouvy svým jménem a na vlastní odpovědnost.

#### **IV. Doba plnění**

4.1 Termín plnění předmětu smlouvy podle čl. III. této smlouvy je následující:

4.1.1 Zahájení prací: 07/2014

4.1.2 Ukončení prací: 12/2014

4.2 Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o výskytu okolností při zhotovování předmětu této smlouvy, které by mohly ovlivnit nedodržení termínu ukončení prací.

4.3 Jestliže zhotovitel připraví předmět této smlouvy k odevzdání před dohodnutým termínem, zavazuje se objednatel předmět této smlouvy převzít i v dřívějším termínu.

4.4 Objednatel se zavazuje, že dokončený předmět této smlouvy bez vad a nedodělků převezme a zaplatí za něj dohodnutou cenu.

#### **V. Cena**

5.1 Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu bodu 3.1 této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran podle ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena pevná, platná po celou dobu realizace a je totožná s předloženou cenovou nabídkou ze dne 4.7.2014 a činí dle rekapitulace:

**4 796 506,83 Kč včetně daně z přidané hodnoty 21%**

*(slovy: čtyřmilióny sedm set devadesát šest tisíc pět set šest korun osmdesát tři haléřů)*

<u>5.2</u> Rekapitulace ceny:	bez DPH	s DPH
1. Kanalizace-odvodnění dešťových vod	339 062,08 Kč	410 265,11 Kč
2. Komunikace	2 991 672,45 Kč	3 619 923,70 Kč
3. Mobiliář	98 844,90 Kč	119 602,32 Kč
4. Veřejné osvětlení	534 475,80 Kč	646 715,70 Kč
Cena díla bez DPH	3 964 055,23 Kč	
DPH 21 %		832 451,60 Kč

**Cena celkem včetně DPH**

**4 796 506,83 Kč**

Objednatel nepřipouští možnost překročení této dohodnuté ceny, kromě případu objednatelem dodatečně požadovaných a objednaných víceprací a případných změn proti projektové dokumentaci, na které bude uzavřen dodatek smlouvy o dílo za podmínek shodných s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci a ve výši cen nabídnutého položkového rozpočtu.

5.3 Vzhledem k tomu, že smluvené práce nepodléhají přenesení daňové povinnosti u stavebních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude k uvedené ceně připočítána DPH v zákonné výši.

5.4 Dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně výše DPH, bude předmět této smlouvy nebo jeho část fakturována s DPH v aktuální zákonné výši.

5.5 Práce, které se vyskytnou nad rámec sjednaného předmětu díla a objednatel na jejich provedení trvá nebo s jejich provedením souhlasí (souhlas nebo požadavek objednatele musí

být písemný), se nazývají vícepracemi. Práce sjednané touto smlouvou, které nebudou po oboustranné dohodě realizovány, se nazývají méněpráce.

Veškeré vícepráce, či méněpráce, pak budou oceněny následovně:

- na základě písemného soupisu odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle nabídkového rozpočtu (příloha č. 1 smlouvy). V případě, že práce a dodávky tvořící vícepráce v nich nebudou, dohodnou smluvní strany nové jednotkové ceny. Pokud k dohodě nedojde, budou vícepráce oceněny jednotkovými cenami podle Sborníku cen stavebních prací URS, platnými ke dni realizace stavby.
- vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací nebo hodnota méněprací. K celkovému součtu pak bude připočtena DPH dle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5.6 Na vícepráce, respektive méněpráce, bude uzavřen dodatek k této smlouvě.

## **VI. Platební podmínky**

6.1 Cenu za zhotovení předmětu této smlouvy uhradí objednatel na základě faktur, které zhotovitel vystaví a odešle objednateli. Fakturace bude probíhat na základě skutečně provedených prací odsouhlasených objednatel, v členění na stavební objekty:

SO1 Kanalizace – odvodnění dešťových vod

SO2 Komunikace

SO3 Mobiliář

SO4 Veřejné osvětlení

6.2 Faktura bude formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty.

6.3 Lhůta splatnosti faktur je **30 dní** ode dne doručení objednateli.

6.4 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, není objednatel povinen ji uhradit. Tuto skutečnost je objednatel, bez zbytečného odkladu, povinen zhotoviteli písemně sdělit. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opravené faktury.

6.5 Objednatel si vyhrazuje právo zredukovat předmět díla nebo od smlouvy, v případě nedostatku finančních prostředků, odstoupit. V případě odstoupení od smlouvy z výše uvedeného důvodu nebude zhotovitel po objednateli požadovat jakékoli finanční plnění za odstoupení od smlouvy.

## **VII. Záruční doba - odpovědnost za vady**

7.1 Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět této smlouvy v čase odevzdání objednateli a za vady, které se projeví po odevzdání předmětu této smlouvy.

7.2 Zhotovitel poskytuje na předmět této smlouvy záruku v délce **60 měsíců**. Záruka začíná plynout ode dne předání a převzetí předmětu této smlouvy bez vad a nedodělků objednateli nebo až po jejich případném odstranění. Doba záruky se prodlužuje v případě reklamace o počet dní, které uplynou od jejího nahlášení do odstranění vady.

7.3 Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený podle podmínek této smlouvy, v souladu s obecně závaznými právními předpisy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.

- 7.4 Zhotovitel se zavazuje zahájit odstraňování případných vad předmětu této smlouvy do jednoho týdne od uplatnění reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu.
- 7.5 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady předmětu této smlouvy uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou.
- 7.6 Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

### **VIII. Ostatní ustanovení**

- 8.1 Objednatel se zavazuje, že se vyjádří ke každé problematice, která se podstatně dotýká předmětu této smlouvy, a to nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení výzvy.
- 8.2 Objednatel se zavazuje, že na vyžádání zhotovitele se zúčastní všech jednání, kde je jeho účast nevyhnutelná (informace o termínu jednání musí být podána nejméně 5 pracovních dní předem).
- 8.3 Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 8.4 Zhotovitel je povinen zajistit před zahájením prací vyplývajících z této smlouvy vytyčení inženýrských sítí a v případě potřeby jejich ochranu.
- 8.5 Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravu a skladování všech materiálů, stavebních hmot a dílců, výrobků, strojů a zařízení a jejich přesun ze skladu na staveniště. Skladování materiálů na staveništi zabezpečí zhotovitel tak, aby nedošlo k omezení užívání sousedních objektů.
- 8.6 Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a další právní předpisy související s realizací díla a zamezit přístup na staveniště třetím osobám.
- 8.7 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 8.8 Objednatel se zavazuje provádět technický dozor.
- 8.9 Zhotovitel je povinen zápisem do stavebního deníku vyzvat objednatele minimálně tři pracovní dny předem ke kontrole a k provádění prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými a to na svůj náklad.
- 8.10 Zhotovitel se zavazuje, že veškeré odborné práce budou vykonávat pouze pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, kteří mají k provádění těchto odborných prací příslušnou kvalifikaci.
- 8.11 Zhotovitel je povinen dle stavebního zákona vést ode dne převzetí staveniště o pracích které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy o dílo. Zejména je zhotovitel povinen zapisovat údaje o časovém postupu

prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí stavby, včetně odstranění zjištěných závad a nedodělků.

- 8.12 Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje oprávněná osoba k odbornému vedení realizace stavby - stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze technický dozor objednatele, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné dotčené orgány státní správy. Stavební deník musí být objednateli denně na stavbě přístupný.
- 8.13 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za podklad ke změně této smlouvy.
- 8.14 Zápis o předání a převzetí díla sepíše smluvní strany do 10 dnů od písemné výzvy zhotovitele. Za objednatele je oprávněn podepsat zápis o předání a převzetí technický dozor objednatele. Předáním díla bez vad a nedodělků objednateli vzniká zhotoviteli nárok na zaplacení ceny za dílo a začíná běžet smluvená záruční lhůta.
- 8.15 Dílo bude zhotovitelem předané a objednatelem převzaté i v případě, že v zápise o předání a převzetí budou uvedené vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému užívání díla. Tyto zjevné vady a nedodělky musí být uvedeny v zápise o předání a převzetí díla se stanovením termínu jejich odstranění.
- 8.16 Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a právními předpisy.
- 8.17 Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelem.

## **IX. Smluvní pokuty**

- 9.1 Jestliže zhotovitel odevzdá dílo po termínu uvedeném v bodě 4.1.2 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000,-- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.2 Jestliže zhotovitel neodstraní v dohodnutém termínu vady a nedodělky zjištěné při odevzdání díla nebo v průběhu záruční doby dle bodu 7.2 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000,-- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.3 Nezaplatí-li objednatel vystavené faktury v termínu splatnosti dle bodu 6.4 této smlouvy, je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z neuhrazené částky za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.4 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.

## **X. Závěrečná ustanovení**

- 10.1 Právní vztahy touto smlouvou neupravené se budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.
- 10.2 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou schváleny příslušnými orgány objednatele a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

- 10.3 Tato smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních, ze kterých si dvě ponechá objednatel a dvě zhotovitel.
- 10.4 Tato smlouva byla schválena Radou obce Albrechtice nad Orlicí dne 29.7. 2014 pod číslem usnesení 933/84/2014.

*V Albrechticích nad Orlicí, dne 29.7.2014*

*V Rychnově nad Kněžnou., dne 22.7. 2014*

OBEC ALBRECHTICE N. O.  
Na Výsluní 275  
517 22 Albrechtice n. Orł.  
IČO: 00579106 ②

.....  
Objednatel:

OBEC Albrechtice nad Orlicí  
Jaromír Kratěna  
starosta města

**KENVI CZ s.r.o.** ④  
provozovna: Jány 12 517 41 Tuřetky 90  
516 01 Rychnov nad Kněžnou  
tel.: kancelář: 731 860 800 003 531 521  
DIČ: CZ 28826039 IČ.: 28826039

.....  
Zhotovitel:

KENVI CZ s.r.o.  
Stanislav Krejčí  
jednatel společnosti

# KRYCÍ LIST ZADÁNÍ

Stavba: Komunikace, chodníky a VO na návsi

**Objekt: Komunikace**

JKSO:

Místo: Albrechtice nad Orlicí

Objednavatel:

KENVI CZ s.r.o., Tutlekv 90, 517 41 Kostelec nad Orlicí

Zhotovitel:

CC-CZ:  
Datum:  
IČ:  
DIČ:

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Náklady z rozpočtu

**Cena bez DPH**

**2 991 672,45**

DPH základní 21,00% ze 2 991 672,45  
snižená 15,00% ze 628 251,21

**Cena s DPH**

**V CZK**

**3 619 923,66**

**Projektant**

**Zpracovatel**

KENVI CZ s.r.o., Tuzleky 90, 517 41 Kostelec nad Orlicí

**Datum a podpis:**

**Razítko**

**Datum a podpis 4.7.20147**

**Razítko**

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

KENVI CZ s.r.o., Tuzleky 90, 517 41 Kostelec nad Orlicí

**Datum a podpis:**

**Razítko**

**Datum a podpis 4.7.2014**

**Razítko**



# REKAPITULACE ZADÁNÍ

Stavba: Komunikace, chodníky a VO na návsi

Objekt: Komunikace

Místo: Albrechtice nad Orlicí

. Datum:

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

## 1) Náklady z rozpočtu

1 - Zemní práce

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

5 - Komunikace

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

99 - Přesuny hmot a sutí

## 2) Ostatní náklady

**Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**

# ZADÁNÍ

Stavba: Komunikace, chodníky a VO na návsi

B-1

**Objekt:** Komunikace

Místo: Albrechtice nad Orlicí

. Datum: 19.05.2014

Objednavatel:

Projektant:

Zhotvitel:

Zpracovatel:

Př Typ Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem  
[CZK]

## Náklady z rozpočtu

### 1 - Zemní práce

1	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	ks	4,000	70,00	280,00
2	K	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	ks	2,000	200,00	400,00
3	K	112111111	Spálení větví všech druhů stromů	kus	6,000	50,00	300,00
4	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	ks	4,000	150,00	600,00
5	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	ks	2,000	250,00	500,00
6	K	113106121	Rezebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	491,000	21,30	10 458,30
7	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	2 509,000	18,50	46 416,50
8	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	160,000	295,00	47 200,00
9	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 150 mm	m2	43,000	160,00	6 880,00
10	K	113202111	Vytrhání obrub Krájků obrubníků stojatých	m	483,000	31,00	14 973,00
11	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	54,000	21,30	1 150,20
12	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	107,100	35,40	3 791,34
13	K	162Z01109	Připílatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	16 698,000	5,00	83 490,00
14	K	122102202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 1 a 2	m3	1 162,000	41,90	48 687,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	16Z701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1 113,200	169,00	188 130,80
16	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemín schopných zúrodnění	m3	15,360	15,00	230,40
17	M	583312000	kamenivo těžené zásypaný materiál	t	26,112	137,00	3 577,34
18	K	171101104	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 102 % PS	m3	84,000	51,00	4 284,00
19	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru ztuhnutí svahu	m2	13,000	22,60	293,80
20	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	1 100,400	10,50	11 554,20
21	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	1 870,680	50,00	93 534,00
22	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	955,000	10,00	9 550,00
23	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	30,000	15,00	450,00
24	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	32,948	110,00	3 624,28
25	K	181006111	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	955,000	4,50	4 297,50
26	K	181006121	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu přes 1:5	m2	30,000	18,00	540,00
27	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	3 658,000	8,00	29 264,00
28	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	9,000	26,40	237,60
29	K	182201101	Svahování násypů	m2	13,000	23,90	310,70
<b>18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu</b>							<b>615 005,76</b>

## 5 - Komunikace

30	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	25,000	330,60	8 265,00
31	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	2 889,000	75,00	216 675,00
32	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 302,000	90,00	207 180,00
33	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	293,000	105,00	30 765,00
34	K	564931411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 90 mm	m2	787,000	70,00	55 090,00
35	K	573431113	Náter živičný uzavírací nebo udržovací s posypem ze silniční emulze v množství 1,60 kg/m2	m2	1 574,000	45,00	70 830,00
36	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	25,000	350,00	8 750,00
37	M	583800130	zvláštní Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	t	6,208	3 700,00	22 969,60
38	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	587,000	175,00	102 725,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	M	592453080	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	566,610	128,00	72 526,08
40	M	592452670	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	26,260	394,50	10 359,57
41	K	596212212	Kladení zánkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	1 783,000	175,00	312 025,00
42	M	592453000	dlažba se zánkem BEST-BEATON 20x16,5x8 cm přírodní	m2	17,170	150,00	2 575,50
43	M	592453110	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	1 745,280	150,00	261 792,00
44	M	592452671	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	38,380	408,80	15 689,74

## 8 - Trubní vedení

45	K	899231111	Výšková úprava učišního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením mříže	kus	14,000	1 350,00	18 900,00
46	K	899331111	Výšková úprava učišního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením poklopu	kus	18,000	1 350,00	24 300,00
47	K	899431111	Výšková úprava učišního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	30,000	760,00	22 800,00

## 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

48	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	10,000	648,00	6 480,00
49	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	10,000	435,00	4 350,00
50	M	404454670	značka dopravní svislá nereflexní Al profil, 500 x 500 mm	kus	3,000	1 021,00	3 063,00
51	M	404442570	značka svislá reflexní AL- NK 500 x 700 mm	kus	2,000	1 314,00	2 628,00
52	M	404441040	značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 500 mm	kus	4,000	1 362,00	5 448,00
53	M	404442710	značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 1500 mm	kus	2,000	4 780,00	9 560,00
54	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	22,000	50,00	1 100,00
55	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250	m	39,000	120,00	4 680,00
56	M	592185610	krajník stínící betonový 50x25x8 cm	kus	78,780	33,40	2 631,25
57	K	915499211	Příplatek ZKD 10 mm přes 100 mm tl lože u osazení vodícího proužku š 250 mm	m	234,000	5,50	1 287,00
58	K	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šípky nebo symboly	m2	1,000	286,00	286,00
59	K	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	17,200	12,10	208,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	K	915611111	Předznačení vodorovného limbového značení	m	17,200	5,50	94,60
61	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	1,000	16,50	16,50
62	K	916231213	Osazení chodítkového obrubníku betonového stojátého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	310,000	175,00	54 250,00
63	M	592175120	obrubník BEST-PARKAN I 50x5x20 cm přírodní	kus	547,420	19,80	10 838,92
64	M	592175090	obrubník BEST-LINEA I 50x8x25 cm přírodní	kus	39,390	39,40	1 551,97
65	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojátého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	814,000	200,00	162 800,00
66	M	592175040	obrubník BEST-MONO II, přírodní 100x15/12x25 cm	kus	769,620	71,50	55 027,83
67	M	592175121	obrubník BEST-SINIA, přírodní 100x10x25 cm	kus	52,520	63,70	3 345,52
68	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	4,410	2 350,00	10 363,50
69	K	919735112	řezání stavejřičino ztvrditeno ki yu iii uu 100 mm	m	7,100	55,00	390,50
70	K	R-položka	Montáž nopové folie vč. dodávky	m2	150,000	110,00	16 500,00
71	K	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	639,203	163,60	104 573,61
72	K	997221559	Připlatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	8 948,842	7,00	62 641,89
73	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	226,380	163,60	37 035,77
74	K	997211529	Připlatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3 169,320	22,80	72 260,50
75	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	639,203	90,40	57 783,95
76	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	226,380	90,00	20 374,20
77	M	Pol9	Poplatek za skládku sutí + hmoty	t	865,583	30,00	25 967,49
<b>99 - Přesuny hmot a sutí</b>							<b>737 538,12</b>
78	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	690,692	25,00	17 267,30
79	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	2 101,917	75,00	157 643,78

Obec Albrechtice nad Orlicí  
 Komunikace, chodníky a veřejné osvětlení na návsi  
 Kanalizace - odvodnění dešťových vod

VÝKAZ VÝMĚR

Poř. Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena
<b>800-1 Zemní práce</b>				
1 Příplatek za ztížené vkopávky	m3	36,00	260,00	9 360,00
2 Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 2000mm s urovňáním dna v horních tř. 2	m3	82,80	130,00	10 764,00
3 Příplatek za lepvost	m3	82,80	14,00	1 159,20
4 Hloubení šachet v hornině tř. 2	m3	50,40	296,00	14 918,40
5 Příplatek za lepvost	m3	50,40	96,00	4 838,40
6 Zřízení pažení a rozepření stěn šachty do 4 m	m2	96,00	109,00	10 464,00
7 Odstranění pažení a rozepření stěn šachty do 4 m	m2	96,00	45,00	4 320,00
8 Svislé přemístění výkoppku bez uložení z horniny tř. 1 až 4	m3	133,20	77,60	10 336,32
9 Vodovorné přemístění do 1000 m přebytečného švykoppku z hor. tř. 1 až 4	m3	32,10	55,00	1 765,50
10 Uložení sypaniny do násypů	m3	32,10	15,00	481,50
11 Obsyp potrubí bez prohození	m3	31,05	217,20	6 744,06
12 Zásyp rýh potrubí sypaninou se zhutněním	m3	44,85	55,00	2 466,75
13 Zásyp šachet kamenivem se zhutněním	m3	22,95	55,00	1 262,25
14 Kamenivo 32/63 pro obsyp šachet a jejich výplň	m3	29,10	347,00	10 097,70
<b>Zemní práce</b>				
<b>827-1 Vodovorné konstrukce</b>				
15 Lože pod potrubí v otevřeném výkoppu ze šterkodně	m3	6,90	660,00	4 554,00
16. Vyrovnávací pístence pod poklapy	ks	15,00	550,00	8 250,00
<b>Vodovorné konstrukce</b>				
<b>827-1 Trubní vedení</b>				
17 Kanalizační potrubí z plastických hmot PP UR2 DN 150 vč. tvarovek	m	69,00	700,00	48 300,00
18 Zásakovací šachta DN 1000 z betonových prefabrikátů, zákrytovou deskou a poklopem pro zatížení D400, výška cca 2,5 m	sb	3,00	12600,00	37 800,00
19 Zásakovací šachta DN 1500 z betonových prefabrikátů, zákrytovou deskou a mříží DN600 pro zatížení D400 a kalovým košem, výška cca 2,5 m	sb	3,00	23200,00	69 600,00
20 Uliční vpusť z betonových prefabrikátů (snižový typ) s mříží pro zatížení D400 a kalovým košem	sb	9,00	4300,00	38 700,00
21 Liniový odvodňovací zlab š. 150mm a délky 3,2 m vč. odtokové vpusť, s podbetonováním	sb	1,00	22000,00	22 000,00
22 Napojení na stávající splaškovou kanalizaci - navrtávkou do DN 250	ks	2,00	1900,00	3 800,00

Poř. Popis	MJ	Vyměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena
23	Napojení na stávající splaškovou kanalizaci - vyvrtání otvoru do šachty	ks	1,00	1 500,00
24	Napojení na stávající dešťovou kanalizaci - vsazení odbočky	ks	3,00	1 500,00
25	Napojení na stávající dešťovou kanalizaci - propojení v přímém směru	ks	1,00	1 500,00
26	Geotextilie 300g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	96,00	40,00
27	Lapč sítěšních splavenin DN 100	ks	1,00	590,00
28	ochranná trubka na stávající plynovod	m	9,00	350,00
<b>827-1</b>	<b>Trubní vedení</b>			<b>235 280,00</b>
<b>REKAPITULACE HSV</b>				
	Zemní práce			88 978,08
	Vodorovné konstrukce			12 804,00
	Trubní vedení			235 280,00
	Mezisoučet			337 062,08
	Přesun hmot			2 000,00
	<b>Hlavní stavební výroba - celkem</b>			<b>339 062,08</b>
			<b>celkem</b>	<b>339 062,08</b>

## Zadání

05656-DS-20

Stavba : Komunikace, chodnítky a VO na návsi

Datum :

Objekt : Mobilizář

JKSO :

P.Č.	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
<b>Lavičky</b>					
1	Zemní práce	m3	0,840	990,00	831,60
2	Štěrkopískový polštář hutněný	m3	0,384	660,00	253,44
3	Základová patka z železobetonu C20/25 vč. výztuže	m3	1,029	2600,00	2675,40
4	Pohledové bednění konstrukcí	m2	10,080	1880,00	18950,40
5	Odbednění konstrukcí	m2	10,080	95,00	957,60
6	Nátěr penetrační bezbarvý betonu	m2	11,000	350,00	3850,00
7	Ocelový ráh žárově zinkovaný	kg	129,176	57,00	7363,05
8	Montáž drobných ocelových konstrukcí	kg	129,176	124,00	16017,86
9	Dřevěná konstrukce - žezivo truhlářské - fošna buk 40 x 130 mm	m	41,360	436,00	18032,96
10	Montáž dřevěných konstrukcí - fošen	m	41,360	200,00	8272,00
11	Nátěr impregnační dřevěných konstrukcí	m2	14,062	115,00	1617,18
12	Nátěr lazurovací trojnásobný venkovní	m2	14,062	215,00	3023,42
					0,00
<b>Pumpa</b>					
	Velké nostaigické čerpadlo - NOSTAGIC - VK				0,00
13	čerpadla vč. dodávky pracovního válce, potrubí, sacího koše a vypustného ventilu	Soubor	1,000	14500,00	14500,00
14	Montáž ruční pumpy	ks	1,000	2500,00	2500,00
	<b>Celkem</b>				<b>98844,90</b>



Název

Mj Počet Kč Kč celkem

**Elektromontáže**

**Trubky, krabice, lišty**

8102 KRABICE	ks	2,00	81,7	163,4
<b>KOPOFLEX</b>				
KF 09120 TRUBKA KOPOFLEX 120	m	300,00	58	17400
KF 09040 TRUBKA KOPOFLEX 40	m	20,00	11	220

**Trubky, krabice, lišty - celkem**

**Kabely, ukončení kabelů**

<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, IKV</b>				
AVKY 4x35 mm <sup>2</sup> , pevně	m	150,00	60	9000
<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>				
AVKY-J 4x16 4x16 mm <sup>2</sup> , pevně	m	722,00	33,3	24042,6
<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>				
CYKY-J 3x1,5 3x1,5 mm <sup>2</sup> , pevně	m	48,00	9	432
CYKY-J 3x2,5 3x2,5 mm <sup>2</sup> , pevně	m	30,00	24,4	732
CYKY-J 5x2,5 5x2,5 mm <sup>2</sup> , pevně	m	30,00	14,8	444

*Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji*

do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	40,00	13,3	532
16 mm <sup>2</sup>	ks	50,00	21,7	1085
35 mm <sup>2</sup>	ks	2,00	50	100

**Kabely, ukončení kabelů - celkem**

**Montáž rozváděčů**

*Pojistkové rozvodnice pro veřejné osvětlení*  
do sloupů

<b>POJISTKA ZÁVITOVÁ E27</b>	ks	24,00	1447	34728
E27 6A, char. normální	ks	24,00	4050	97200

## Montáž rozvaděčů - celkem

### Svítlidla, světelné zdroje

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ - KOULE

42562100 SFERICO OP 1300 DIAM.400

KS 24,00 1250 30000

42626400 BASE ALLUM. 1313 SAP-E70 NR NER

KS 24,00 1255 30120

#### STOŽÁRY - SLOUP

42634100 LIBERTY PALO 1409 4.1.F.T.

KS 23,00 6320 145360

42633100 LIBERTY PALO 1409 3.1.F.T.

KS 1,00 6320 6320

#### WYOKOTLAKÁ SODIKOVÁ VÝBOJKA

SON PRO 70W-1, 70W,E27

KS 24,00 183,6 4406,4

### Svítlidla, světelné zdroje - celkem

0

### Hromosvod, uzemnění, pospojování

#### OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ

FeZn30x4 (0,95 kg/m), pevně

m 700,00 23,6 16520

### Hromosvod, uzemnění, pospojování - celkem

### Zemní a stavební práce

Rozpočet veřejného osvětlení neuvazuje s odstraněním stávajícího povrchu, které je započítáno v části komunikace.

Nové povrchy jsou rovněž zahrnuty v části komunikace.

#### HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY, ZÁHOZ, PÍSEK, FOLIE, ÚPRAVA TERÉNU V ZEMINĚ TŘÍDY 3

Šíře 350mm, hloubka 800mm

m 652,00 30,2 19690,4

#### VYTÝČENÍ TRATI VENKOVNÍHO

#### VEDENÍ V PŘEHLEDNÉM TERÉNU

Vytýčení stávajících inženýrských sítí

km 0,80 7000 5600

**ZÁKLAD PRO STOŽÁR**

Včetně zemní prací

ks 24,00 1620 38880

**Zemní a stavební práce - celkem****Ostatní***Montáž kov. nosných a doplň. konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů*

přes 5 do 10 kg

ks 2,00 660 1320

*OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.*

do 10kg

ks 1,00 660 660

**Ostatní - celkem****DLE CSN 331500**

Revizní technik

hod 20,00 360 7200

**OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ**

FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně

m 1,00 20 20

**VYTÝČENÍ TRATI VENKOVNÍHO****VEDENÍ V PŘEHLEDNÉM TERÉNU**

Vedení nn

km 1,00 8000 8000

**HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY**

Napojení na stávající zařízení

hod 2,00 1000 2000

Úprava stávajícího rozvaděče RE

hod 1,00 1500 1500

Úprava stávající elektroinstalace

hod 4,00 1500 6000

Úprava stávajícího RVO

hod 20,00 1000 20000

Funkční zkoušky

hod 6,00 800 4800

Podružný materiál

**Elektromontáže - celkem**

534475,8