

Smlouva o dílo č. 2018/29

pro stavbu:

„Výstavba chodníku v obci Osek“

Obec Osek

se sídlem: Osek 25, 507 43 Sobotka

IČO: 00578487

za niž jedná: Ing. David Horák – starosta

(dále jen jako „Objednatel“)

a

obchodní společnost: IZOTRADE s.r.o.

se sídlem: Křenova 438/7, 162 00 Praha 6 - Veleslavín

doručovací adresa – provozovna: Sběř 81, 507 03 Vysoké Veselí

IČO: 28368509

DIČ: CZ28368509

zastoupená: panem Jiřím Skalou – jednatelem společnosti

bankovní spojení: ČSOB, a.s. č. ú.: 220889614/0300

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 136610

(dále jen jako „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel dále také společně jako „Smluvní strany“ a každý samostatně jako „Smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“):

I.

Předmět Smlouvy

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele za podmínek níže uvedených dílo: Výstavba chodníku v obci Osek (dále jen „Dílo“) a

Objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu, která je sjednána v čl. II této Smlouvy.

II.

Cena Díla a způsob úhrady

1. Celková cena díla činí **1.207.000,75 Kč** (slovy jedenmiliondvěstěsedmtisíc korun českých)

DPH 21% 253.470,15,-Kč

Včetně DPH 21% 1.460.470,90 Kč

a bude hrazena na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.

2. Úhrada ceny díla bude prováděna jednou měsíčně na základě daňového dokladu – faktury, jejíž přílohou bude objednatelem potvrzený návrh soupisu provedených prací předaného díla bez vad.

Splatnost daňového dokladu - faktury je 30 dnů od jeho doručení na adresu pro doručování objednatele dle této smlouvy.

3. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených stavebních prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze stavební práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.

4. Cena může být měněna v případě zadavatelem vyžádaných víceprací (méněprací), přičemž oceňování těchto případných víceprací nebo méněprací bude provedeno položkovými cenami uvedených v nabídkovém rozpočtu nebo dle ceníku URS sníženým o 10%.

5. Cena může být změněna z důvodu změny zákona č. 235/2004 Sb., o dani přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, v takovém případě bude cena včetně DPH částečně či úplně snížena nebo zvýšena přesně podle účinnosti příslušné změny zákona č. 235/2004 Sb., o dani přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

6. Objednatel může bez zbytečného odkladu odstoupit od smlouvy, požaduje-li zhotovitel zvýšení o více než 20 % ceny podle rozpočtu. V tomto případě je Objednatel povinen nahradit zhotoviteli část ceny odpovídající rozsahu částečného provedení díla podle rozpočtu (§ 2622 odst. 3 NOZ).

III.

Doba trvání Smlouvy a místo plnění

1. Smluvní strany se dohodly, že Dílo bude Zhotovitelem provedeno od 1. 9. – 31. 10. 2018.

2. Místo plnění díla je obec Osek, p.p.č. 479/1, 49, 607, 478/2, 102, 7/2 v k.ú. Osek u Sobotky.

IV.

Práva a povinnosti Smluvních stran

1. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu Díla kontrolovat, zda je prováděno v souladu s touto Smlouvou.

2. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost k provedení Díla, a to ve lhůtě, již mu Zhotovitel určí.

3. Zhotovitel postupuje při provádění Díla samostatně.

4. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění Díla všechny právní předpisy týkající se předmětné činnosti.

5. Bude-li zhotovitel v prodlení s dokončením díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení s termínem dokončení díla.

Při nedodržení termínu odstranění drobných nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení.

Objednatel je oprávněn odečíst uplatněnou sankci vůči zhotoviteli z částky úhrady za dílo, aniž by to bylo považováno za prodlení s úhradou platby.

6. Zhotovitel poskytuje na celé dílo záruku v délce **60 měsíců** od protokolárního předání a převzetí díla.

7. Zhotovitel pověřuje funkcí hlavního stavbyvedoucího (ve smyslu §160 odst. 1 zákona č.183/2006 Sb., stavební zákon, platném znění): pana Miroslava Drozna tel: 775 590 703, email: drozen@stavby-izotrade.cz, přičemž tato osoba splňuje podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů (autorizace v oboru dopravní stavby)

V.

Předání a převzetí Díla

1. K předání a převzetí Díla dojde max. do třech dnů od jeho zhotovení. Předání a převzetí Díla bude Smluvními stranami písemně potvrzeno.

2. Zhotovitel se zavazuje předat Dílo bez vad a nedodělků.

3. Smluvní strany se dále dohodly, že budou-li v době předání na Díle viditelné vady či nedodělky, k předání a převzetí Díla dojde až po jejich odstranění. O této skutečnosti bude Smluvními stranami sepsán záznam. Náklady na odstranění vad nese Zhotovitel.

VI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.

2. Tato Smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

3. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o finanční kontrole), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

4. Smlouva byla vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení smlouvy.

5. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a tato je sepsána podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

V Oseku, dne 6. 8. 2018

Ve Sběři, dne 6. 8. 2018

OBEC OSEK
IČO: 578487
507 43 SOBOTKA



Ing. David Horák – starosta obce

Objednatel



Jiří Skala – jednatel společnosti

Zhotovitel



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stayba:

867-02 Osek - chodník podél silnice III/28114

Rozpočet:

Por. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	Mj	Množství	Jednotová	Cena
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101		POPLATKY ZA SKLADKU	M3	256,600	250,00	64 150,00
- skládku si zajistí zhotovitel stavby - ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - 30,25m3 - ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - 8,75m3 - ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU - 29,25m3 - ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - 6,6m3 - ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - 8,0m3 - ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - 168,50m3 - 43,0m3 (p.č. 12373) = 125,5m3 - ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU - 15,0m3 - ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM - 8,5m3 POMOC PRÁCE ZAJISTĚ NEBO ZRÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY							
2	03710			KČ	1,000	4 000,00	4 000,00
- zpřístupnění vedlejších pozemků a sousedících nemovitostí během výstavby - zřízení provizorního dosypání vjezdů, včetně odstranění POMOC PRÁCE ZAJISTĚ NEBO ZRÍZ REGULACIA OCHRANU DOPRAVY							
3	03720			KČ	1,000	9 000,00	9 000,00
- provizorní dopravní značení (8ks) - označení a ohrazení staveniště - usměrnění provozu vozidel, chodců a cyklistů							
1 Zemní práce							
4	11317		ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	16,000	305,00	4 880,00
							199 100,75

5	11332	- odstranění okraje vozovky ze žulových kostek - kostky se očistí, pro zpětné použití na předláždění okraje u nové silniční obruby chodníku - 0,1m x 0,1m x 0,1m - žulová kostka - 250,5m délka opravy okraje vozovky - okraj vozovky 250,5m x 0,5m x 0,1m = 12,75m³ x 1,05 = 13,50m³ - plocha vydlážděného pruhu před st.p.č. 5 a st.p.č. 155 - 25,0m² x 0,1m (tloušťka kostky) = 2,5m³	M3	30,250	228,00	6 897,00
6	11343	- odstranění pokladů opravovaného okraje vozovky u nového chodníku - materiál na skládku zhotovitele - v tloušťce 0,20m - délka 250,5m - okraj vozovky - 250,5m (délka) x 0,5m (šířka) x 0,2m(tloušťka) = 25,25m³ - zpěvná plocha podél vozovky ve vjezdech k st.p.č. 5 a st.p.č. 155 25,0m² x 0,2 = 5,0m³ Celkem	M3	8,750	355,00	3 106,25
7	11348	- odstranění plochy za chodníkem - za vjezdem na sousední pozemky st.p.č. 5 st.p. 155 - v tloušťce 0,35m - plocha 25,0m² - materiál na skládku zhotovitele Celkem 25,0m² x 0,35m = 8,75m³	M3	29,250	380,00	11 115,00
8	11352	- odstranění stávajícího chodníku před st.p.č 7/1 - v tloušťce 0,45m - materiál na skládku zhotovitele - plocha 65,0m² Celkem 65,0m² x 0,45m = 29,25m³	M	76,500	75,00	5 737,50

9	11354	- odstranění obrubníků podél stávajícího chodníku před st.p.č 7/1 - materiál na skládku zhotovitele - odstranění včetně lože - délka 76,5m stavební suť 76,5m x 0,06m2 (0,3mx0,2m) + 0,025m2 (lože) x 76,5m = 4,6m3 + 1,95m3 =	M	269,000	105,00	28 245,00
10	12373	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJINÍKŮ - odstranění stávajících žulových krajníků v úrovni vozovky po celé délce chodníku - 9,5m+43,0m+1,5m+14,5m+4,5m+7,0m+164,0m=244,0m x 1,1 = 269,0m - krajníky se očistí a uloží na palety zhotovitele - odvezou se na skládku investora ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNICE A ŽELEZNIC TR. I	M3	168,500	318,00	53 583,00
11	12930	- odkop po zemní pláň chodníku - materiál na skládku zhotovitele - 168,50m3 - viz. příčné řezy ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NANOSU - pročistění příkopu v zeleném pásu podél na začátku úpravy a na konci ulice - Metyšova pročistění příkopu v místě vyústění dešťové kanalizace - materiál na skládku zhotovitele - 0,25m3/m - v délce 17,0m (u vpustí V1) + 43m (u vpustí V2, V3) = 60,0m Celkem 60,0m x 0,25m3/m = 15,00m3	M3	15,000	82,00	1 230,00
12	129946	ČISTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM - pročistění stávajících propustků a dešťové kanalizace - získaný materiál na skládku zhotovitele - 19m - v km 0,124 00 - 47,0m - dešťová kanalizace Celkem 19,0m + 47,0m = 66,0m - materiál na skládku zhotovitele - 8,5m3	M3	66,000	145,00	9 570,00
13	13273	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	24,700	625,00	15 437,50

14	17110	- hloubení rýhy - materiál na skládku zhotovitele - rýhy pro odvodnění - přípojky k vpustem - V1 - 9,0m - V2 - 18,0m - V3 - 4,0m - V4 - 5,0m - V5 - 7,0m Celkem 43,0m 43,0m (délka) x 1,0m (hloubka) x 0,40m (šířka) = 17,2m³ - výkop pro vpusti 1,0m x 1,0m x 1,5m x 5ks = 7,50m³ Celkem 17,2m³ + 7,50m³ = 24,7m³ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	43,000	200,00	8 600,00
15	17481	- vhodný materiál z výkopu (viz. položky 12373) - vytvoření zemního tělesa chodníku - hutnění po vrstvách - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací viz. C 1.2.4 - Příčné řezy ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp jam a rýh - vhodný kamenitý materiál se zhutněním po vrstvách - materiál z nákupu - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (získání, dovoz, uložení, hutnění, atp) - zásyp rýh po přípojkách 43,0m (délka) x 0,70m(hloubka) x 0,40m(šířka) = 12,10m³ - Obsyp vpustí 1,0m³ x 5ks = 5,0m³ - Celkem ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M3	17,100	795,00	13 594,50
16	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	679,500	21,00	14 269,50

17	18215	- hutnění zemní pláň - chodník 445,25m² - rozšíření pod obrubou 0,35m x 309m = 109,0m² - oprava okraje vozovky - 125,25m² Celkem 109,0m² + 445,25m² + 125,25m² = 679,5m² UPRAVA POVRCHU SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	65,000	35,00	2 275,00
18	18220	- dosypání, urovnání a srovnání terénu mezi novým chodníkem a příkopovou žlabovkou - materiál vhodný z výkopu - 65,0m² ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	30,500	373,00	11 376,50
19	18241	- rozproštění ornice ve svahu za chodníkem - v tloušťce 0,10m - vhodný hlinitý materiál z nákupu - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (nakládka, manipulace, dovoz) ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	287,000	32,00	9 184,00
20	56140	- osetí zelených ploch za obrubníkem (lavičky, dorovnání terénu za záhonovým obrubníkem) - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (semeno, osetí, zalévání) 287,0m² Komunikace KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	5,000	2 350,00	11 750,00
21	56330	- konstrukční vrstva chodníku zpevněného ve vjezdech - kamenivo zpevněné cementem C 8/10 - tloušťka 100mm 50,0m² x 0,1m (tloušťka vrstvy) = 5,0m³ viz. C 1.2.1 - Situace, C 1.2.8 - Vzorové příčné řezy VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	251,750	990,00	249 232,50
						555 642,50

22	56930	- konstrukční vrstva zpevněných ploch - ŠD A ŠD A 0/63 - oprava okraje vozovky - 250,5m (délka) x 0,15m (tloušťka vrstvy) x 0,5m (šířka) = 18,78m³ - rozšíření pod obrubou - 0,35m (šířka) x 309,0m (délka) x 0,15m (tloušťka vrstvy) = 16,25m³ Celkem 16,25m³ + 18,78m³ = 35,1m³ ŠD A 0/32 - chodník 1,5m (průměrná šířka) x 445,25m (délka) x 0,25m (tloušťka vrstvy) = 167,0m³ - rozšíření pod obrubou - 0,35m (šířka) x 309,0m (délka) x 0,15m (tloušťka vrstvy) = 16,25m³ - oprava okraje vozovky - 250,5m (délka) x 0,15m (tloušťka vrstvy) x 0,5m (šířka) = 18,78m³ - doplnění a dosypání vjezdů - 6,5m² + 5,0m² = 11,5m² x 0,2 = 2,5m³ ZPEVNĚNÍ KRAJINIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	8,000	880,00	7 040,00
23	58221	- dosypání krajnice k odvodňovací žlabovky - v tloušťce 150mm - ŠD 0/32 - 50,0m² - 50,0m² x 0,15m = 7,5m³ x 1,05 = 8,0m³ DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - oprava okraje vozovky u nového chodníku - šířka úpravy 0,5m - žulová kostka rozměr 10/10 - do lože DK 4/8 - v tloušťce 50 mm - Předpokládá se zpětné použití žulových kostek ze stávajícího okraje (z položky 11317) - nové kostky v rozsahu 25% a 75% plochy využití stávajících kostek KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZAMKEM SEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	125,250	740,00	92 685,00
24	582611		M2	401,000	410,00	164 410,00

25	58261A	- povrch chodníku - tloušťka dlažby 60,00mm - barva šedá - skladba ze tří kamenů 10 x 20cm; 20 x 20cm; 30,0 x 20,0cm - včetně lože DK 4/8 40,0mm Celkem 445,25m² - (0,15m x 262,5m) - (0,1m x 39,0m) = 445,25m² - 39,5m² (silniční obruha 15/25/100) - 3,9m² (silniční obruba - 10/25/100) = 401,9m² - 27,25m² (varovné pásy) = 374,65m² x 1,07 = 401,0m² KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z	M2	30,000	890,00	26 700,00
26	587206	- varovné pásy - tloušťka 60,0mm - barva červená - dlažba z výstupky "reliéfní" - včetně lože DK 4/8 - v tloušťce 50mm - 27,25m² - viz. výkaz výměr Celkem 27,25m² x 1,1 (prořez) = 30,0m² PŘEDLAŽENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	15,000	255,00	3 825,00
27	87434	- předláždění a napojení na stávající autobusovou zastávku - 15,0m² - zámková betonová dlažba - včetně nového lože DK 4/8 ... 50,0mm Potrubí POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	46,000	396,00	106 266,00 18 216,00
28	894145	- deštové přípojky - 43,0 m x 1,05 = 46,0m - DN 250 - SN 8 - materiál PEHD - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - včetně obsypu, podsypu tříděným pískem s hutněním, uložení a napojení délka 46,0m ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DILCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	12 000,00	12 000,00

29	89712	- šachta se umístí na stávající dešťovou kanalizaci. Poloha se upřesní podle stavu kanalizace a při stavbě - včetně litinového poklopu - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací, 1 ks	KUS	6,000	9 600,00	57 600,00
		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ				
		- Nové uliční vpusti - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - včetně obsypu a umístění do správné výškové polohy 5ks + 1 ks (rez.) = 6ks viz. C 1.2.9 - Tabulka uličních vpustí, C 1.2.1 - Situace, C 1.2.2 - Podélný profil místní				
30	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU	KUS	5,000	1 490,00	7 450,00
		- úprava výšky stávajících poklopů do nové výšky chodníku - 5 ks				
31	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	10,000	1 100,00	11 000,00
		- výšková úprava krycí hrců, hydrantů, šoupat, uzávěrů do úrovně nového povrchu 10ks - vodovod viz. C 1.2.1 - Situace				
		Ostatní konstrukce a práce				268 841,50
32	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	447,000	241,00	107 727,00
		- ohraničení chodníku - BO 5/100/25 - včetně lože bet. C 16/20 425,0m x 1,05 = 447,0m				
33	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	41,000	322,00	13 202,00
		- obrubník podél chodníku před st.p.č. 7/1 - včetně lože C 16/20 - BO 10/25/100 - délka 39,0m x 1,05 = 41,0m				
34	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	276,000	335,00	92 460,00
		- silniční obruba ohraničení chodníku - 15/30/100 - včetně lože min. C 16/20 - délka 276,0m				

35	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	70,500	605,00	42 652,50
		- příkopové betonové žlabovky - šířky 0,60m - do betonu C 16/20 - umístění u okraje vozovky zajištění odvodu povrchové vody do propustku.				
36	93541	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽI	M	1,300	3 500,00	4 550,00
		- odvodňovací žlab do povrchu chodníku - v šířce 100,0mm - včetně mříže - umístění od výtoku z opěrné zdi hřbitova - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací				
37	93640	DROBNÉ DOPLNK KONSTR KAMENNE	M3	1,500	5 500,00	8 250,00
		- odložení výtoku přípojek vpustí do příkopů u V1-V2-V3 - materiál z nákupu - lomový kámen - do betonu min C 16/20 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací				
		0,5m3 x 3,0ks (V1, V2, V3) = 1,5m3				