

ZMLUVA O DIELO

č. 11

uzavretá podľa §-u 536 a nasl. Obchodného zákonníka (zákon č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov)

čl. 1. Zmluvné strany

- 1.1 Zhotoviteľ : STAVTYP, s.r.o.
Sídlo: Povina 315, 023 33 Povina
Osoba oprávnená
vo veciach zmluvných : Ing. Vladimír Trúchly
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
Číslo účtu: 5 062 074 972/0900
IBAN: SK06 0900 0000 0050 6207 4972
SWIFT: GIBASKBX
IČO : 36 370 541
IČ DPH : SK2020991720

Obchodný register: Oddiel: Sro, vložka číslo: 10238/L

- 1.2 Objednávateľ : **Žilinská univerzita v Žiline,**

Sídlo: **Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina**
Osoba oprávnená
vo veciach zmluvných : **Dr.h.c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD., rektorka**
Bankové spojenie : **Štátna pokladnica**
IBAN : **SK43 8180 0000 0070 0024 0890**
IČO : **00397563**
IČ DPH : **SK2020677824**

čl. 2. Predmet zmluvy

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje za podmienok dojednaných v tejto zmluve pre objednávateľa a objednávateľovi vybudované stavebné dielo.

„ Vybudovanie závor pre parkoviská UZ VD “

- 2.2 Rozsah diela v prílohe tejto zmluvy

- 2.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme, zaplatí za jej zhotovenie dohodnutú cenu a poskytne zhotoviteľovi dojednané spolupôsobenie.

čl. 3. Spôsob vybubovania diela

- 3.1 Stavebné dielo bude dodané v stave užívania. K dielu budú dodané všetky potrebné doklady a revízie.

čl. 4. Čas plnenia

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje a dodá predmet dojednaný v čl.2 tejto zmluvy v čase do :
- 90 dní od zverejnenia zmluvy alebo po dohode so stavebným dozorom podľa počasia
- 4.2 Dodržanie termínu dodávok je závislé od súčinnosti objednávateľa dojednanej v tejto zmluve - poskytnutia úplných podkladov a umožnenia vstupu do objektu.
- 4.3 Predmet plnenia podľa bodu 2.1 tejto zmluvy je splnený riadnym odovdaním stavebného diela. Odovzdaním sa rozumie jej odovzдание objednávateľovi s podpísaným preberacím protokolom.

čl. 5 Spolupôsobenie a podklady objednávateľa

- 5.1 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas spracovania diela poskytne zhotoviteľovi v rozsahu nevyhnutnom potrebnú súčinnosť, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy.
- 5.2 Objednávateľ zodpovedá za to, že odovzdané podklady a doklady sú bez právnych väd.
- 5.3 Spolupôsobenie objednávateľa je podstatnou povinnosťou, od splnenia ktorej závisí včasné splnenie záväzku zhotoviteľa.

čl. 6. Cena plnenia, platobné podmienky

- 6.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu podľa článku 2 tejto zmluvy je pevná.
- 6.2 Cena predmetu zmluvy podľa bodu 2.1 tejto zmluvy:

Cena za zhotovenie predmetu zmluvy (diela) v rozsahu bodu 2.1 tejto zmluvy o dielo bola stanovená dohodou podľa predloženej cenovej ponuky podľa Zákona o cenách č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Cena spolu € bez DPH	60 712,00- €
DPH 20%	12 142,00- €
Celková dohodnutá cena vrátane DPH	72 854,00,- €

6.3 Zhotoviteľ je platcom DPH.

6.4 Realizované práce budú fakturované na základe preberacieho protokolu potvrdeného objednávatelom.

6.5 Podkladom pre úhradu ceny predmetu zmluvy bude faktúra vystavená zhotoviteľom do 5-tich dní od dokončenia predmetu zmluvy, splatná v lehote 30 dní odo dňa doručenia.

6.6 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa zák. č. 222/2004 Z. z. a číslo zmluvy ako povinnú náležitosť, inak má objednávatel právo jej vrátenia na prepracovanie bez následku omeškania s úhradou.

6.7 Dňom daňovej povinnosti je deň podpísania preberacieho protokolu.

6.8 V prípade, že dôjde k zrušeniu, alebo k odstúpeniu od tejto zmluvy z dôvodov na strane objednávatela, vydá zhotoviteľ na práce, rozpracované ku dňu zrušenia alebo odstúpenia daňový doklad na úhradu objednávatelovi vo výške vzájomne dohodnutého rozsahu vykonaných prác.

čl. 7 Zodpovednosť za vady, záruka

7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa tejto zmluvy, a že po dobu stanovenú (záručná doba) bude mať vlastnosti dojednané v tejto zmluve.

7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávatelovi. Za vady vzniklé po odovzdaní diela zodpovedá iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.

7.3 Záručná doba je 2 ročná a začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávatelovi.

7.5 Pre prípad vady diela, dojednávajú zmluvné strany právo objednávatela požadovať a povinnosť zhotoviteľa poskytnúť bezplatné odstránenie vady. Zhotoviteľ sa zaväzuje prípadné vady diela odstrániť bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej reklamácie objednávatelom.

7.6 Prípadnú reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy je objednávatel povinný uplatniť bezodkladne po zistení vady v písomnej forme u zhotoviteľa.

čl. 8. Všeobecné dojednania

8.1 Zmluva je platná podpisom oboch zmluvných strán a účinná nasledujúci deň po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv (§47a Občianskeho zákonníka).

8.2 Túto zmluvu je možné meniť iba písomnými dodatkami podpísanými štatutárnymi zástupcami zmluvných strán.

8.3 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z ktorých každá strana obdrží po

dvoch vyhotoveniach.

V Žiline dňa :

.....

objednávateľ:

.....

zhotoviteľ:

Prílohy: 1. Požadovaný rozsah diela

PRÍLOHA Č.1.

Požadovaný rozsah diela :

Výkaz výmer:

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Spracoval:

JKSO :

Dátum:

Stavba: Žilinská univerzita

Objekt : Stavebné úpravy existujúcich vjazdov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
x	x	x	Stavebné úpravy existujúcich vjazdov	x	x	x	x
x	x	x	Práce a dodávky HSV	x	x	x	x
x	x	x	Objekt: SO 01 Spevnené plochy	x	x	x	x
1	x	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, - 0,09800t	35,000	m2		0,000
2	x	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	210,350	m2		0,000
3	x	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	35,000	m2		0,000
4	x	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	14,258	m3		0,000
5	x	131101101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	33,260	m3		0,000
6	x	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	47,518	m3		0,000
7	x	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	47,518	m3		0,000
8	x	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	104,560	m2		0,000
9	x	564762111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	139,560	m2		0,000
10	x	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	135,810	m2		0,000
11	x	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	355,100	m2		0,000
12	x	577134211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	260,050	m2		0,000
13	x	577174411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	130,050	m2		0,000

14	x		Dočasné značenie podľa PD odsúhlasené ODI ZA, /vrátane, nájmu, osadenie, dodanie, montáž, demontáž, podstavcov, stĺpov, /	1,000	kpl.		0,000
15	x		Trvalé d značenie podľa PD odsúhlasené ODI ZA, /vrátane, nájmu, osadenie, dodanie, montáž, demontáž, podstavcov, stĺpov, /	1,000	kpl.		0,000
16	x	919731121	Zarovnanie okrajovej plochy pozdĺž novej časti komunikácie asfaltovej hr.do 50 mm	100,000	m		0,000
17	x	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	140,000	m		0,000
18	x	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	38,019	t		0,000
19	x	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	228,114	t		0,000
20	x	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	38,019	t		0,000
21	x	210202016	Svietidlo výbojkové - typ 446 10 70 - 70W, SHC mimo komunikačné	2,000	ks		0,000
22	x	3470412800	Výbojka 70W	2,000	ks		0,000
23	x	3480152100	Svietidlo PHILIPS SGS104 1xSON-TPP70W TP P5	2,000	ks		0,000
24	x	210204012	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 6 m	2,000	ks		0,000
25	x	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	2,000	ks		0,000
26	x	3570300100	Stožiarová výzbroj, napr. ROSA TB-1	2,000	ks		0,000
27	x	3540112200	Poistný patrón 04A	2,000	ks		0,000
28	x	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	80,000	m		0,000
29	x	3540406700	HR-Svorka SR 03	10,000	ks		0,000
30	x	3544224100	Územnovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie 10mm	3,000	kg		0,000
31	x	3544112000	Páska uzemnovacia 30x4 mm	75,000	kg		0,000
32	x	210810006	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2,5	350,000	m		0,000
33	x	3410105100,0000	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 3x2,5	350,000	m		0,000
34	x	210810007	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x4	350,000	m		0,000
35	x	3410105200,0000	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 3x4	350,000	m		0,000
36	x	210810017	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x6	85,000	m		0,000
37	x	3410107900,0000	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x6	85,000	m		0,000
38	x	210850422	Oznamovací kábel pre vnútorné rozvody voľne uložený	650,000	m		0,000
39	x	3412500020	Optický kábel OM3 50/125um multimode 2 vlákna	650,000	m		0,000
40	x	220111406	Ukončenie vodičov v dátovom rozvážači	1,000	kpl.		0,000
41	x	220301221	Osadenie komponentov rozvážača	1,000	kpl.		0,000
42	x	3450364880	Vyvažovací panel 19" 1U BK plastový	1,000	ks		0,000
43	x	3450364890	Optická vaňa, 1U, max. 12 SC spojok, vrátane kazety a koncoviek	1,000	ks		0,000
44	x	HZS000113	Zváranie optických káblov + certifikačné meranie	1,000	kpl.		0,000
45	x	HZS000114	Drobné vopred nešpecifikované práce	30,000	hod		0,000
46	x	460010012	Vytýčenie trasy vonkajšieho silového vedenia, v prehľadnom teréne	0,250	km		0,000
47	x	460050001	Jama pre betonový základ 60x60x120	2,000	ks		0,000
48	x	460100001	Púzdrový základ pre stožiar verejného osvetlenia mimo osi trasy kábla	2,000	ks		0,000
49	x	5893230700	Betón C 12/15 cem. portl., fr. do 22mm, spr. nad 100mm	0,564	m3		0,000
50	x	5922150200	Rúra odpadová, priemer 125mm	1,500	m		0,000

51	x	460200281	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 1 a 2	240,00	m		0,000
52	x	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	240,00	m		0,000
53	x	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	35,000	t		0,000
54	x	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	250,00	m		0,000
55	x	2830002000	Fólia červená v m	250,000	M		0,000
56	x	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	700,00	m		0,000
57	x	3450723500	Rúra KOPODUR DN50	700,000	m		0,000
58	x	460560281	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hlbkej v zem. tr. 1 a 2	240,00	m		0,000
59	x	-.1	Vnútoraná káblová trasa dodávka+montáž	1,000	kpl.		0,000
60	x	-.2	Úprava jestvujúceho rozvážača	1,000	kpl.		0,000
61	x	-.3	Dodávka a montáž komponentov parkovacieho systému - riešena samostatným rozpočtom	1,000	kpl.		0,000
62	x	-.4	Dodávka a montáž komponentov kamerového systému - riešena samostatným rozpočtom	1,000	kpl.		0,000
63	x	HZS000211	Stavebno montážne práce drobné vopred nešpecifikované, menej náročné (Tr 1) - úprava jestvujúceho rozvodu, elektromontáže	50,000	hod		0,000
64	x	HZS000212	stavebná mechanizácia - prenájom žeriavu, montážnej plošiny	1,000	kpl.		0,000
65	x	HZS000213	Odborná prehliadka a odborná skúška el. zariadenia	1,000	kpl.		0,000
66	x	HZS000214	Realizačná projektová dokumnetácia, projekt skutočného vyhotovenia	1,000	kpl.		0,000
67	x	RR	Realizačná rezerva - práce a dodávky neuvedené vo výkaze výmer potrebné pre komplexnú realizáciu diela	1,000	kpl.		0,000
68	x	komplet	GE 200-SS, Geomere, 2,8x1,7 m, oceľová nosná konštrukcia, strecha a zadná stena z kaleného skla, LED osvetlenie, montáž, spodná stavba, doprava	1,000	kpl.		0,000
69	x	komplet	Betónové zábrany pre ochranu pred nárazom a pre mobilné blokovanie pozemných komunikácií, 470x1100x390 mm-240kg, dovoz, osadenie	30,000	ks		0,000
70		komplet	Betonová zábrana - čtverec, rozmer: 400x400x400 mm, 145 Kg, dovoz, osadenie	15,000	kpl.		0,000
71		komplet	D+M Zásuvný stĺp, výška 700 mm D=250 mm vrátane hĺbky zabudovania 900 mm, osadenie, montáž	1,000	kpl.		0,000
72	x		Odstránenie asfaltového krytu vozovky - rezanie, búranie, odvoz sute	70,000	bm		0,000
73	x		Zriadenie asfaltového krytu	70,000	bm		0,000
Rozpočet celkom				0,000			