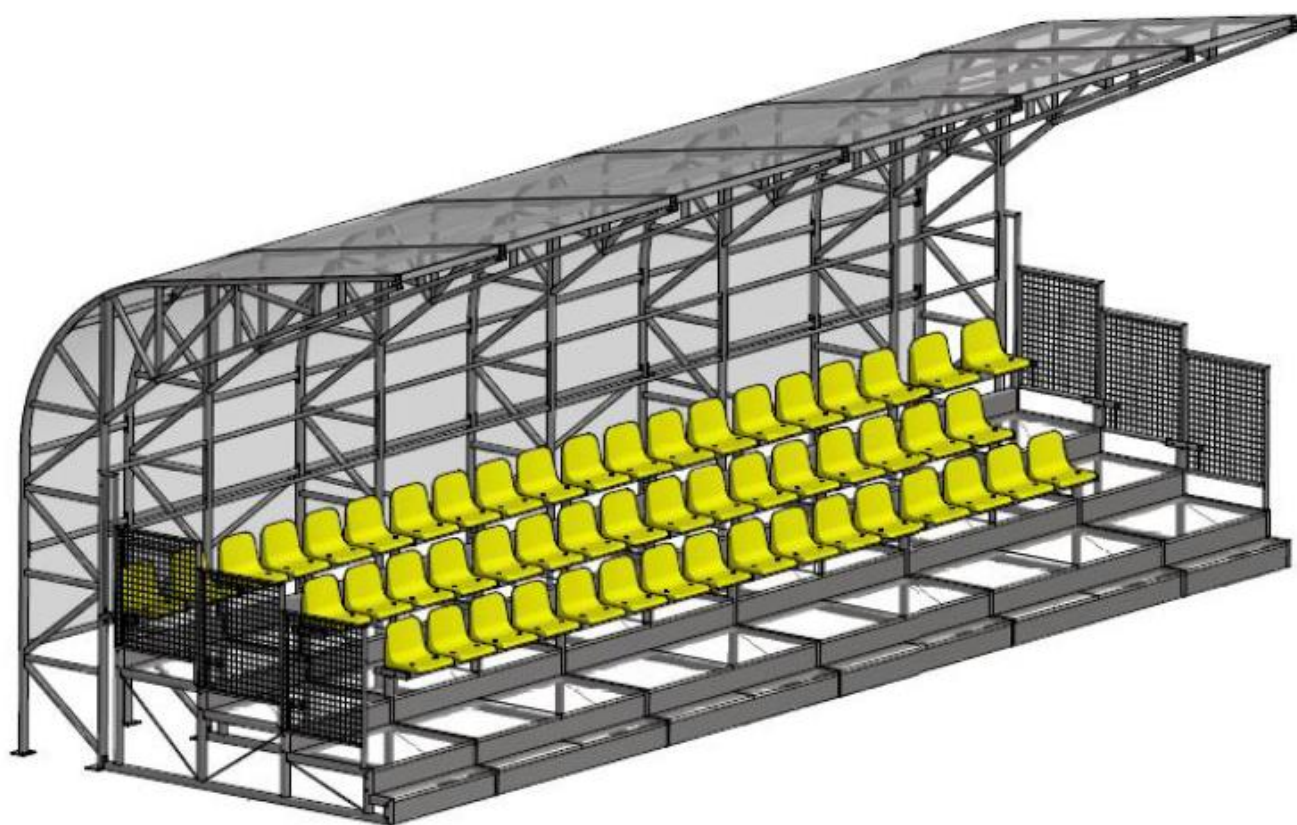


TECHNICKÝ POPIS K INVESTIČNÍMU ZÁMĚRU

VYBUDOVÁNÍ ZASTŘEŠENÉHO HLEDIŠTĚ – TRIBUNY



INVESTOR : TJ SOKOL SVINOV, Nad Porubkou 838/29, Ostrava - Svinov
MÍSTO STAVBY : ul. Sokolská, Ostrava – Svinov
DATUM : září 2019

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby : Vybudování zastřešeného hlediště - tribuny

Místo stavby : Házenkářské hřiště, ul. Sokolská, Ostrava – Svinov
k. ú. Ostrava – Svinov

Investor : TJ Sokol Svinov
Nad Porubkou 838/29
721 00 Ostrava – Svinov

POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Předmětem investičního záměru je vybudování nového zastřešeného hlediště venkovního hřiště Národní házené TJ SOKOL SVINOV. Stávající nekryté lavičky, umístěné ve svahu, jsou již na konci své životnosti. Přestože oddíl národní házené pravidelně obnovuje sedací dřevěné části laviček, dochází již k naklánění betonových základů, což snižuje komfort sezení. Jakýkoliv pokus o rekonstrukci stávajících laviček je limitován zákazem provádění zemních prací v okolí vzrostlých líp, nacházejících se ve svahu nad těmito lavičkami. Toto opatření lze předpokládat na základě vydaného vyjádření Odboru ochrany životního prostředí magistrátu města Ostravy pro všechny stavby, realizované v uplynulých letech v areálu hřiště TJ SOKOL SVINOV v blízkosti těchto vzrostlých líp.

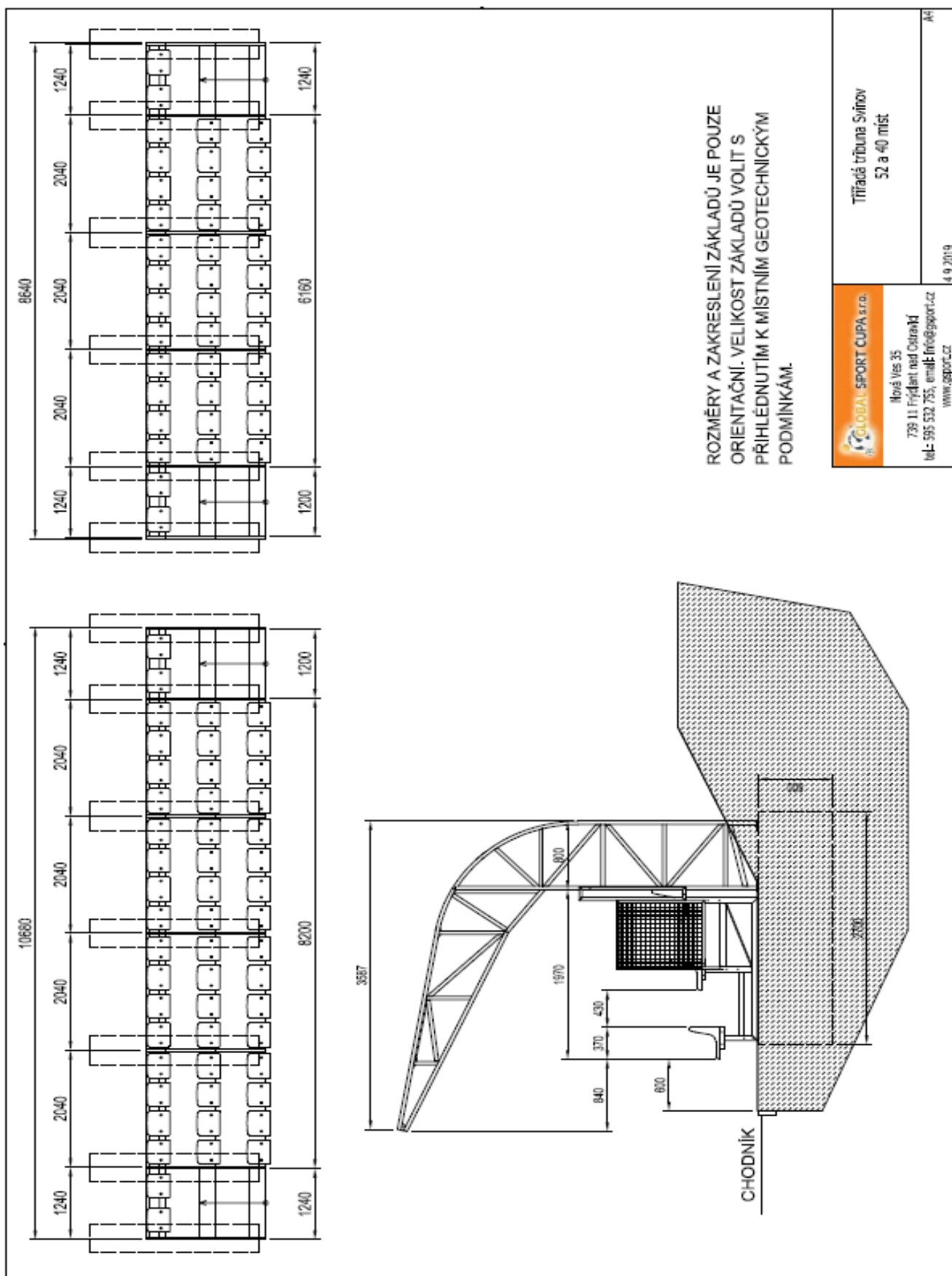
NÁVRH NOVÉHO HLEDIŠTĚ

Pro novou tribunu se předpokládá použití typové montované konstrukce s plastovými sedáky. Konstrukce je ocelová, žárově zinkovaná, umístěná na betonových základech. Zastřešení je provedeno příhradovou ocelovou konstrukcí, krytou dutinkovým polykarbonátem.

Umístění tribuny je uvažováno tak, aby nebyly ohroženy vzrostlé lípy (jejich kořenové systémy), tedy co nejbližší hracímu povrchu. Z důvodu umístění sloupů osvětlení hrací plochy byly zvoleny 3 samostatné tribuny, situované mezi tyto sloupy. Celková uvažovaná kapacita míst k sezení je 144.

Tribuny jsou osazeny na betonové pásy 400 x 2700 x 800 mm, tvořené tvarovkami ztraceného bednění 400/500/250 mm, vyztužené ocelovou výztuží průměru 14 mm a vyplněné betonem třídy C 16/20. Prostor před vlastními tribunami bude doplněn betonovou dlažbou 400 x 400 x 50 mm, uloženou do štěrkového lože frakce 0 – 8 mm. Mezi základové pásy bude osazen betonový obrubník 1000 x 50 x 200 mm, který bude ohraničovat nově položenou dlažbu. Proti růstu vegetace pod novou tribunou bude na stávající povrch položena ochranná geotextilie o hmotnosti 300 g/m², černé barvy, která bude lokálně zatížena betonovou dlažbou.

Předmětné tribuny – půdorys + řez



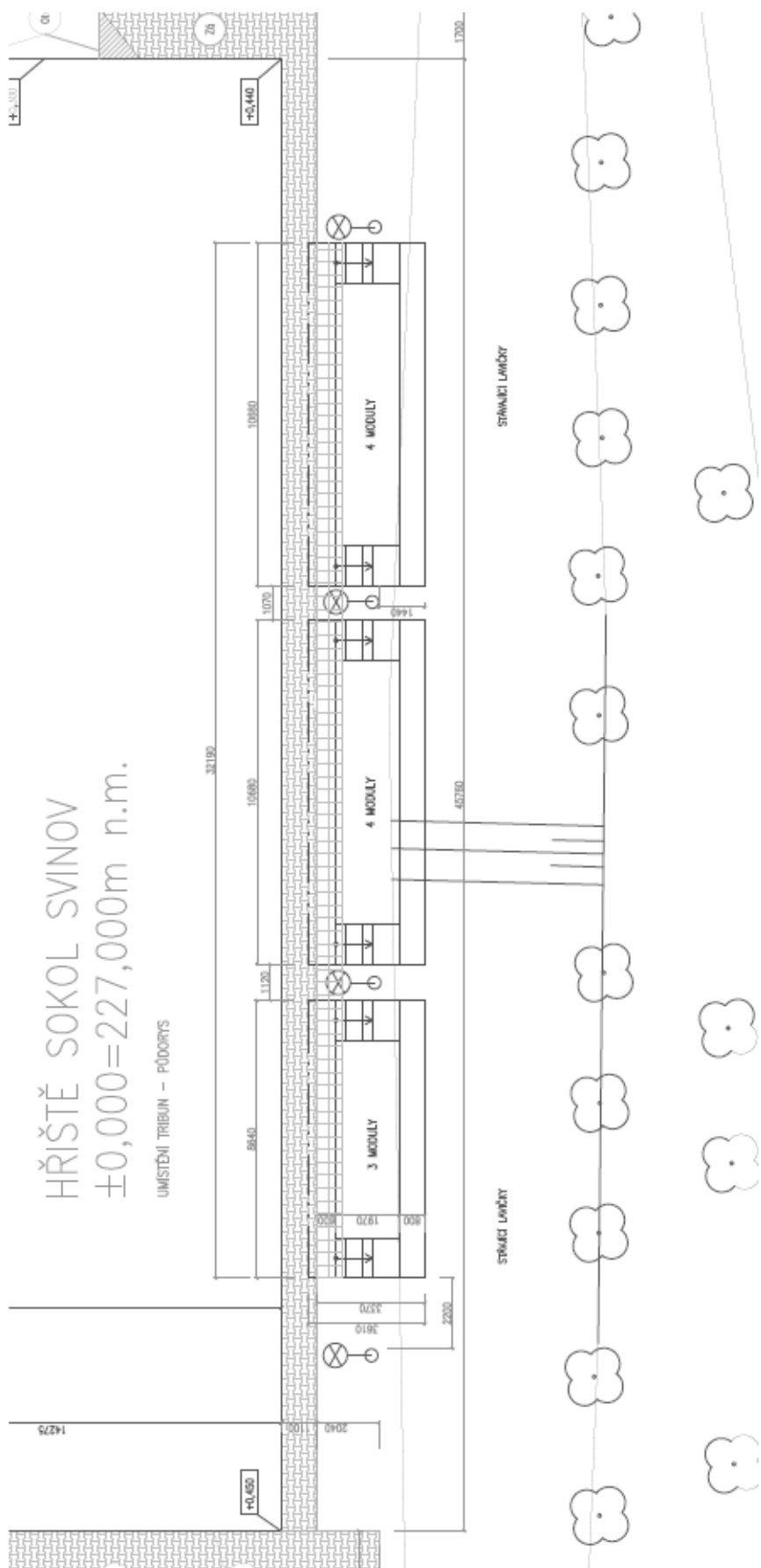
ROZMĚRY A ZAKRESLENÍ ZÁKLADŮ JE POUZE ORIENTAČNÍ. VELIKOST ZÁKLADŮ VOLIT S PŘÍHLÉDNUTÍM K MÍSTNÍM GEOTECHNICKÝM PODMÍNKÁM.

GLOBAL SPORT CUPA s.r.o.
 Nové Ves 35
 739 11 Frydlant nad Ouzavňi
 tel.: 595 532 755, email: info@gsport.cz
 www.gsport.cz

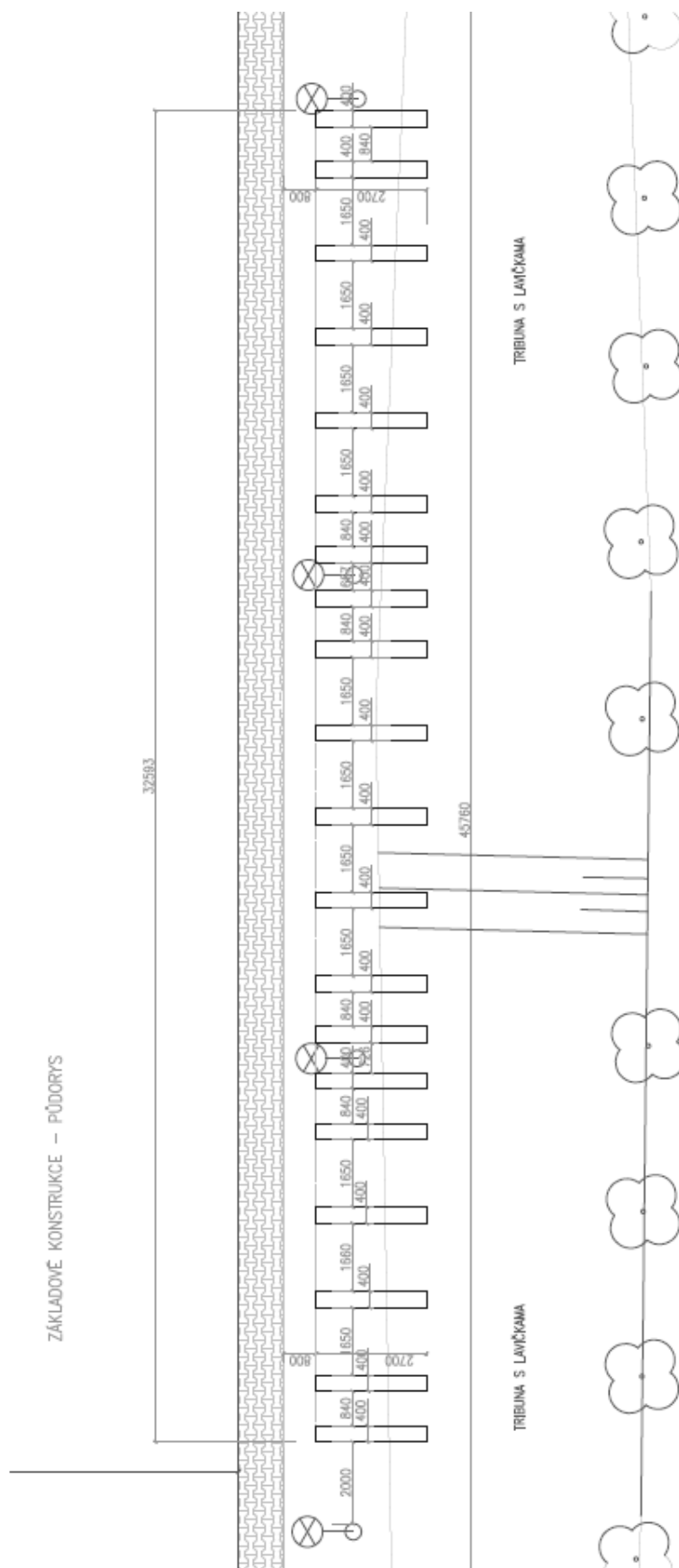
Třířadá tribuna Svíňov
 52 a 40 míst

4/9.2019

Umístění tribun – půdorys



Půdorys základových konstrukcí



CENOVÁ KALKULACE

Kalkulace ceny byla vytvořena na základě dostupných cenových nabídek zhotovitelů na realizaci díla v rámci interního výběrového řízení investora.

Zastřešená tribuna Ostrava-Svinov, 144 míst					
č. pol.	popis	m. j.	množství	j. cena	celková cena
1	<i>Dodávka + montáž ocelové tribuny, vč. Zastřešení a dopravy - 1x 3 moduly, 2x 4 moduly</i>	kpl	1,00	860 200,00 Kč	860 200,00 Kč
2	Zemní práce - výkop základů, srovnání pláňe pod dlažbu	m3	18,70	1 260,00 Kč	23 562,00 Kč
3	<i>Vodorovné přemístění výkopu / sypaniny do 5000 m vč nakládání</i>	m3	18,70	660,00 Kč	12 342,00 Kč
4	Betonové základy D+M betonového ztraceného bednění 400/500/250 mm, vč. Betonáže	m3	18,70	2 850,00 Kč	53 295,00 Kč
5	<i>D+M betonářské výztuže prům. 14 mm, délka 6m - vyztužení základů</i>	bm	120,00	45,00 Kč	5 400,00 Kč
6	<i>D+M betonového obrubníku 100/200/50 mm do maltového lože</i>	bm	27,00	430,00 Kč	11 610,00 Kč
7	<i>D+M betonové dlažby 400/400/50 mm do šterkového lože</i>	m2	26,40	750,00 Kč	19 800,00 Kč
8	<i>D+M šterkového lože frakce 0-8 mm, základy + dlažba</i>	m3	3,20	2 500,00 Kč	8 000,00 Kč
9	<i>D+M ochranné gotextilie černé 300 g/m2, pod tribunu</i>	m2	96,00	60,00 Kč	5 760,00 Kč
10	Doprava a VRN	soubor	1,00	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
Celkem bez DPH					1 019 969,00 Kč
DPH 21 %					214 193,49 Kč
Celkem vč. DPH					1 234 162,49 Kč

V Ostravě dne 10. 9. 2019

Vypracoval: Ing. Michal Matoušek