

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov (ďalej iba „Zmluva“)

na uskutočnenie stavebných prác
„Revitalizácia športového areálu Slavoj - opakovaná“

Článok I.

Zmluvné strany

1. Objednávateľ

Názov: **Mesto Trebišov**
Sídlo: M. R. Štefánika 862, 075 25 Trebišov
Zastúpený: PhDr. Marek Čižmár, primátor mesta
IČO: 00331996
DIČ: 202 077 3590
IČ DPH: SK 202 077 3590
IBAN: SK20 5600 0000 0042 4136 7020
Technický dozor: Ing. arch. Alexander Bugala, č. tel.: +421 908 764 273
(ďalej len „objednávateľ“ v príslušnom gramatickom tvare)

2. Zhotoviteľ

Obch. meno: **NAJ - STAV s.r.o.**
Sídlo: Vinné 3063, 072 31 Vinné
Zastúpený: Ing. Ján Sciranko, konateľ
IČO: 45875669
DIČ: 2023116843
IČ DPH: SK2023116843
IBAN: SK54 1100 0000 0029 2984 4762
Tel: +421 917 399 768
Zapísaný v Obchod. reg. OS Košice I, odd.: Sro, vložka č.: 26391/V
(ďalej len „zhotoviteľ“ v príslušnom gramatickom tvare)

Článok II.

Predmet zmluvy

1. Táto Zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania pre zákazku s nízkou hodnotou v zmysle § 117 zák. č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) a na základe cenovej ponuky zhotoviteľa zo dňa 28.06.2021 na zákazku **„Revitalizácia športového areálu Slavoj- opakovaná“**.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať stavebné práce súvisiace s revitalizáciou športového areálu pozostávajúcu z príjazdovej komunikácie, futbalového ihriska pre kategóriu U10, U11, futbalového ihriska pre kategóriu U8, U9, asfaltového ihriska pre skaterov, spevnenej plochy, oporných múrikov, múrikov na sedenie a schodov, a to v súlade s výzvou na predkladanie ponúk a v súlade s projektovou dokumentáciou (príloha č. 1) a rozpočtom (príloha č. 2), (ďalej iba „dielo“).
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, pri dodržaní kvalitatívnych a technických podmienok diela a touto zmluvou.

4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať predmetné dielo podľa tejto zmluvy.
5. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci a uplatnené sankcie orgánov a organizácií, ktoré počas realizácie diela spôsobí až do dňa riadneho prevzatia diela objednávateľom podľa čl. VIII. tejto zmluvy.
6. Objednávateľ sa zaväzuje za riadne, včas a v súlade a touto zmluvou vykonané a prevzaté dielo, zaplatiť dohodnutú cenu.

Článok III. Čas a miesto plnenia

1. Objednávateľ vyzve zhotoviteľa na prevzatie staveniska do 90 dní odo dňa účinnosti zmluvy o dielo, pričom zhotoviteľ je povinný prevziať stavenisko do 7 dní odo dňa doručenia výzvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonať a protokolárne odovzdať objednávateľovi do 6 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska v súlade s harmonogramom stavebných prác.
3. Miestom realizácie diela sú pozemky katastrálnom území Trebišov parc. reg. C KN parc. č. 3821/5 ostatná plocha o výmere 5665 m², Trebišov parc. reg. C KN parc. č. 3821/9 ostatná plocha o výmere 700 m², Trebišov parc. reg. C KN parc. č. 3821/10 ostatná plocha o výmere 1275 m², Trebišov parc. reg. C KN parc. č. 3821/11 ostatná plocha o výmere 1258 m², zapísané na LV 4170.

Článok IV. Cena diela, platobné podmienky a fakturácia

1. Cena za úplné vykonanie diela je určená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších prepisov

Cena diela celkom bez DPH:	79 573,04 EUR
DPH (20 %)	15 914,61 EUR
Cena diela celkom s DPH	95 487,65 EUR

2. Dielo bude fakturované v 4 etapách:
 - a. Prvú faktúru zhotoviteľ vystaví vo výške 30 % z celkovej ceny diela, po zhotovení 30 % objemu stavebných prác, pričom objednávateľ uhradí faktúru v dvoch platbách, prvú platbu vo výške alikvotnej časti svojej spoluúčasti na celkovej cene a druhú platbu do výšky 30 % z celkovej ceny diela po poskytnutí prvej tranže finančného príspevku od Fondu na podporu športu (ďalej iba poskytovateľ).
 - b. Druhú faktúru vystaví vo výške 30% z celkovej ceny diela po uskutočnení 60 % objemu stavebných prác.
 - c. Tretiu faktúru vystaví vo výške 30% z celkovej ceny diela po uskutočnení 90 % objemu stavebných prác.
 - d. Štvrtú faktúru vystaví vo výške 10% z celkovej ceny diela po protokolárnom odovzdaní diela bez väd a nedorobkov.
3. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, alebo budú vykonané odchyľne od dojednaných zmluvných podmienok bez súhlasu objednávateľa, objednávateľ neuhradí a zhotoviteľ ich na výzvu objednávateľa na vlastné náklady odstráni. V prípade, že ich na výzvu objednávateľa neodstráni, urobí tak objednávateľ na náklady zhotoviteľa.
4. Splatnosť faktúry je do 30 dní od jej doručenia objednávateľovi.

5. Faktúra bude obsahovať okrem náležitostí uvedených v § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH aj tieto údaje:
 - a) označenie faktúry a jej číslo,
 - b) názov a adresu sídla objednávateľa a zhotoviteľa a adresu, na ktorú má byť faktúra zaslaná, IČ pre DPH a IČO objednávateľa a zhotoviteľa,
 - c) číslo zmluvy alebo názov zmluvy,
 - d) označenie banky a číslo účtu na ktorý sa má platiť,
 - e) dátum vystavenia, dodania a odoslania faktúry a dátum jej splatnosti,
 - f) cena fakturovaných prác,
 - i) náležitosti pre účely dane z pridanej hodnoty v súlade s § 69 ods. 12 písm. j) z. č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov - dodanie stavebných prác vrátane dodania stavby alebo jej časti podľa § 8 ods. 1 písm. b), ktoré patria do sekcie F osobitného predpisu, a dodanie tovaru s inštaláciou alebo montážou, ak inštalácia alebo montáž patrí do sekcie F osobitného predpisu,
 - j) pečiatku a podpis vystavovateľa.
6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti, je objednávateľ oprávnený ju vrátiť zhotoviteľovi na doplnenie. Nová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

Článok V.

Povinnosti zhotoviteľa a spolupôsobenie objednávateľa

1. Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru miesta realizácie diela, za jeho zabezpečenie proti krádežiam, za vhodné označenie výstražnými tabuľami, ako aj za škody vzniknuté porušením svojich povinností podľa § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.
2. Pri užívaní ciest a komunikácií určených na príjazd na miesto realizácie diela je zhotoviteľ povinný plniť povinnosti, vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov a zodpovedá za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu.
3. Zhotoviteľ pri realizácii predmetu zmluvy je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, na ochranu životného prostredia, ako aj protipožiarne opatrenia, vyplývajúce z povahy vykonávanej práce.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody na diele, zariadeniach a pozemkoch, ako aj za škody vzniknuté tretím osobám a na veciach pri realizácii prác, ktoré vykonáva zhotoviteľ bez ohľadu na to, či tieto boli vykonávané jeho zamestnancami alebo ním poverenými 3. osobami alebo subdodávateľ. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú, alebo zapríčinenú škodu pri realizácii diela odstráni tak, že uvedie poškodenú časť diela do pôvodného stavu, alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške. Náhradu škody je objednávateľ oprávnený jednostranne si odpočítať si z čiastky fakturovanej zhotoviteľom.
5. Zhotoviteľom použité stavebné materiály, výrobky, konštrukcie a zariadenia musia mať také vlastnosti, aby pri predpokladanej životnosti diela a bežnej údržbe spĺňali okrem platných STN a iných nadväzných predpisov aj vysoké estetické nároky.
6. Ak posledný deň lehoty, určený pre plnenie povinností uvedených v tejto zmluve prípadne na sobotu, nedeľu, alebo iný deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, presúva sa povinnosť na najbližší pracovný deň.
7. Zhotoviteľ môže na dielo nasadiť len personál, ktorý má požadovanú kvalifikáciu, ktorý vykonáva potrebné práce podľa zmluvne dohodnutých podmienok a v primeranom čase a je dostatočne vybavený vhodnými bezporuchovými prístrojmi.
8. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele až do protokolárneho odovzdania diela. Od začatia svojich výkonov až po ich prevzatie objednávateľom znáša zodpovednosť za ich ochranu zhotoviteľ. V prípade poškodenia, straty, alebo zničenia už vykonaných prác a dodaných materiálov pred ich prevzatím, je zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť, alebo nahradiť na vlastné náklady tak, aby boli pri odovzdaní a

- prevzatí diela v bezchybnom stave a v úplnom súlade so zmluvnými podmienkami a nariadeniami objednávateľa.
9. V prípadoch, v ktorých sa dá nepochybné určiť pôvodca škôd na vykonaných prácach zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť, alebo nahradiť a vyúčtovať tým vzniknuté náklady pôvodcovi škôd.
 10. Zhotoviteľ má právo vyvodzovať nároky z titulu prekážok na odovzdanom priestore pre realizáciu diela pri vykonávaní diela len vtedy, keď zabraňujúce okolnosti ihneď písomne oznámi objednávateľovi.
 11. Ak je možné, zhotoviteľ po vzájomnej dohode s objednávateľom začne, prípadne ukončí realizáciu diela predčasne. Objednávateľ sa zaväzuje prevziať riadne zhotovené dielo aj v skoršom ponúknutom termíne.
 12. Zhotoviteľ bude pri realizovaní diela dodržiavať záväzné technické normy a ďalšie platné normy vzťahujúce sa na dodávku zmluvných prác a materiálov, platné v Slovenskej republike. Zhotoviteľ použije pre dielo len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby počas predpokladanej existencie diela bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní, ochrana proti hluku a úspora energie, za čo zodpovedá.
 13. Zhotoviteľ sa tiež zaväzuje, že jeho pracovníci budú nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi BOZP.
 14. Zhotoviteľ bude viesť od prevzatia staveniska až do protokolárneho odovzdania stavby o prácach a dodávkach, ktoré vykonáva, stavebný denník. Do tohto bude zapisovať všetky podstatné udalosti, ktoré sa stali na stavenisku. Stavebný denník bude uložený u stavbyvedúceho zhotoviteľa na stavbe a bude prístupný zmluvným stranám počas celej doby realizácie diela. Do stavebného denníka je ďalej oprávnený robiť zápisy zástupca objednávateľa – stavebný dozor. Cestou stavebného denníka nie je možné meniť rozsah, cenu a termín zhotovenia diela.
 15. Objednávateľ poveruje výkonom stavebného dozoru Ing. arch. Alexandra Bugalu, č. tel.: +421 908 764 273, v plnom rozsahu práv a povinností počas celej doby výstavby.
 16. Zhotoviteľ poveruje pre styk s technickým dozorom objednávateľa svojho stavbyvedúceho Ing. Ján Sciranko č. tel.: +421 917 399 768.
 17. Zmluvné strany považujú stavebný denník za informatívny dokument stavby, z tohto dôvodu vzniká zhotoviteľovi povinnosť predkladať stavebný denník objednávateľovi a taktiež vzniká objednávateľovi povinnosť reagovať písomne formou zápisov do stavebného denníka na zápisy zhotoviteľa.
 18. Výzvy zhotoviteľa na spolupôsobenie objednávateľa pri realizácii diela bude zhotoviteľ uplatňovať písomne prostredníctvom stavebného denníka a vopred, v predstihu najmenej 2 pracovných dní.

Článok VI. Sankcie a zmluvné pokuty

1. V prípade omeškania zhotoviteľa s riadnym a včasným protokolárnym odovzdaním diela podľa čl. III bod 1 a čl. VIII. tejto zmluvy má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela s DPH za každý, aj začatý deň omeškania. V prípade omeškania dodávok a prác oproti harmonogramu prác, má objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny diela s DPH, za každý aj začatý deň omeškania
2. Ak je zhotoviteľ v omeškani s riadnym a včasným odstránením väd a nedorobkov oznámených objednávateľom počas realizácie diela alebo uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela alebo zistených v záručnej dobe je zhotoviteľ povinný zaplatiť

- objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50,- € za každý aj začatý deň omeškania až do ich riadneho odstránenia, a to za každú vadu samostatne.
3. V prípade omeškania objednávateľa so splnením svojho peňažného záväzku akéhokoľvek druhu, vyplývajúceho z tejto zmluvy má zhotoviteľ právo na úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlhovanej čiastky za každý deň omeškania. Objednávateľ nie je v omeškaní v prípade, ak je jeho omeškanie spôsobené kontrolou alebo iným aktom poskytovateľa, ktorý ma za následok neposkytnutie tranže zo strany poskytovateľa v čase splatnosti vystavenej faktúry.
 4. Zmluvnými pokutami dohodnutými v tejto zmluve nie je dotknutý nárok zmluvných strán na náhradu škody v plnom rozsahu, a to aj keby táto presahovala výšku zmluvnej pokuty.
 5. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvné pokuty dohodnuté v tejto zmluve považujú za primerané.

Článok VII. Odstúpenie od zmluvy

1. Objednávateľ môže odstúpiť od tejto zmluvy o dielo z nasledovných dôvodov na strane zhotoviteľa, ktoré sa považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy:
 - a) ak zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami stanovenými v tejto zmluve,
 - b) ak bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkurz, alebo ak bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu, alebo ak sa voči zhotoviteľovi vedie exekučné konanie resp. prebieha reštrukturalizačné konanie.
2. V prípade odstúpenia objednávateľa od tejto zmluvy má objednávateľ v dôsledku podstatného porušenia tejto zmluvy zhotoviteľom nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5% z ceny diela bez DPH. Zhotoviteľ je ďalej povinný nahradiť škodu a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré vznikli objednávateľovi v súvislosti s doterajšou činnosťou zhotoviteľa na diele a v dôsledku odstraňovania väd jeho plnenia. Zmluvnou pokutou teda nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody v plnom rozsahu, a to aj keby táto presahovala výšku zmluvnej pokuty.

Článok VIII. Odobzanie a prevzatie diela, záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Prevzatie a odobzanie diela sa uskutoční v termínoch podľa článku III. tejto zmluvy o dielo.
2. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi najneskôr 3 dni vopred, kedy bude predmet plnenia pripravený na odobzanie a prevzatie.
3. K preberaciemu konaniu je zhotoviteľ povinný pripraviť a objednávateľovi odobzdať tieto doklady:
 - 3x v písomnej forme atesty a certifikáty, platné v SR a osvedčenia o skúškach použitých materiálov, v slovenskom jazyku a iné zápisy a doklady o vykonaných skúškach realizovaných prác, resp. návody na použitie zabudovaných zariadení, potrebné ku kolaudácii a riadnemu užívaniu diela,
4. Predmet zmluvy sa považuje za splnené dielo jeho riadnym, včasným a úplným ukončením bez väd a nedorobkov a odobzdaním zhotoviteľom a prevzatím objednávateľom, a to len vo forme písomného preberacieho protokolu podpísaného podľa bodu 6 tohto článku zmluvy. Objednávateľ je oprávnený prevziať dielo aj s drobnými vadami a nedorobkami, ktoré sami o sebe, ani v spojení s inými, nebránia a nest'ážujú užívanie diela a neznižujú jeho hodnotu. Zhotoviteľ je povinný odstrániť tieto vady riadne a včas, t. j. za podmienok a v lehotách oznámených objednávateľom,

- v opačnom prípade má objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady zhotoviteľa, pričom pre tento prípad platia primerane ustanovenia bodu 10 tohto článku zmluvy.
5. Ak objednávateľ odmietne prevziať dielo, oznámi túto skutočnosť spolu s dôvodmi pre ktoré toto dielo neprevzal zhotoviteľovi. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady a nedorobky riadne a včas, t. j. spôsobom, za podmienok a v lehotách oznámených objednávateľom, v opačnom prípade má objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady zhotoviteľa pričom pre tento prípad platia primerane ustanovenia bodu 10 tohto článku zmluvy.
 6. O odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy je zhotoviteľ povinný spísať preberací protokol v 4 - och vyhotoveniach, z ktorých po 2 vyhotoveniach dostanú obe zmluvné strany. Preberací protokol musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán.
 7. Preberací protokol bude obsahovať najmä:
 - základné údaje o diele,
 - zhodnotenie akosti zhotoveného diela,
 - súpis zistených vád a nedorobkov,
 - lehoty na odstránenie vád a nedorobkov,
 - zoznam odovzdávaných dokladov,
 - prehlásenie zmluvných strán o tom, že zhotoviteľ dielo odovzdáva a objednávateľ dielo preberá,
 - podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán,
 - konštatovanie, že dňom odovzdania a prevzatia diela začína plynúť záručná doba a dĺžku jej trvania,
 - termín, do ktorého je zhotoviteľ povinný vyprázdniť miesto realizácie diela,
 - prehlásenie objednávateľa, že umožní zhotoviteľovi vstup na miesto realizácie diela do objektu až do odstránenia vád a nedorobkov.
 8. Zmluvné strany sa dohodli, že záručná doba bude trvať **60** mesiacov od protokolárneho odovzdania a prevzatia diela.
 9. Záručná doba začína plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia diela spôsobom dohodnutým v tejto zmluve a pre časti diela, na ktorých boli zistené vady a nedorobky pri odovzdávaní a preberaní diela dňom ich odstránenia.
 10. Ak reklamuje objednávateľ u zhotoviteľa vady zhotoveného diela v záručnej dobe, je zhotoviteľ povinný tieto odstrániť bez zbytočného odkladu bezplatne, najneskôr však do 15 dní, ak sa so zhotoviteľom písomne nedohodne inak.
 11. Opravy vád v priebehu záručnej doby:
 - a) Objávateľ oznámi zhotoviteľovi, bez zbytočného odkladu vady predmetu zmluvy, ktoré sa objavili počas vykonávania diela, alebo pri odovzdávaní a preberaní diela, alebo počas záručnej doby. V oznámení objednávateľ uvedie ako sa vady prejavujú a požadovaný druh nároku, ktorý si objednávateľ na základe vady uplatňuje.
 - b) Zhotoviteľ je povinný nastúpiť do 72 hodín od nahlásenia vady k jej prerokovaniu a bezodkladne po jej prerokovaní nastúpi k jej odstráneniu. Zhotoviteľ odstráni vadu najneskôr do 15 dní, ak sa s objednávateľom písomne nedohodol inak. V prípade, že zhotoviteľ neodstraňuje oznámené (reklamované) vady riadne a včas, alebo ak zhotoviteľ začne vady odstraňovať, ale neodstraňuje ich riadne a včas resp. objednávateľ predpokladá, že vady nebudú odstránené riadne a včas má objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady zhotoviteľa. V takomto prípade objednávateľ nie je viazaný jednotkovými cenami uvedenými v cenovej špecifikácii prác a dodávok zhotoviteľa, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že týmto postupom objednávateľa nie sú dotknuté ustanovenia tejto zmluvy týkajúce sa dohodnutej záručnej doby a zodpovednosti zhotoviteľa za vady, ktoré sa počas tejto záručnej doby vyskytnú na predmete tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že v takomto prípade

- má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 5% z ceny diela. Zároveň má objednávateľ nárok na náhradu škody a náhradu účelne vynaložených nákladov súvisiacich s odstraňovaním následkov vadného plnenia zhotoviteľa v plnom rozsahu. Zmluvnú pokutu, náhradu škody a náklady súvisiace s odstraňovaním následkov si je objednávateľ oprávnený jednostranne odpočítať z čiastky fakturovanej zhotoviteľom
12. Práva zo zodpovednosti za vady musia byť uplatnené u zhotoviteľa v záručnej dobe, inak tieto práva zanikajú. Doba od uplatnenia práva až do vykonania opravy sa do záručnej doby nepočíta. Na opravované časti diela v záručnej dobe sa stanovuje záručná doba na 60 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom odstránenia vady.
 13. Pokiaľ by odstránenie vady bolo spojené s neúmerne vysokými nákladmi a vada by nebránila užívaniu diela, zmluvné strany sa môžu dohodnúť na primeranej zľave z ceny diela bez odstránenia vady.
 14. Ak objednávateľ zistí, že kvalita realizovaných výkonov alebo používaného materiálu zhotoviteľom pri realizácii diela je v rozpore so zmluvou alebo že výkony podľa cenovej špecifikácie prác a výkonov zhotoviteľa sú celkom alebo sčasti nesplnené alebo nevykonané, je objednávateľ oprávnený po písomnom upozornení zhotoviteľa primerane znížiť cenu diela až o 10% z celkovej ceny diela. Objednávateľ je povinný pred týmto postupom poskytnúť zhotoviteľovi primeranú lehotu na odstránenie týchto nedostatkov. Ak zhotoviteľ neodstráni nedostatky v realizácii diela v primeranej lehote, objednávateľ písomne oznámi zníženie ceny diela o primeranú čiastku v zmysle tohto článku zmluvy a zhotoviteľovi zaplatí túto pomerne zníženú čiastku na základe faktúry. Nárok na náhradu škody, ktorá by objednávateľovi vznikla, týmto nie je dotknutý.
 15. Dielo alebo časti diela prechádzajú do vlastníctva objednávateľa a ich zabudovaním. Týmto však objednávateľ nepreberá na seba zodpovednosť za vady zabudovaného materiálu a uskutočnených prác a zhotoviteľ naďalej znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci, a to až do protokolárneho odovzdania diela.

Článok IX. Právne predpisy

1. Pri plnení tejto zmluvy sa riadia zmluvné strany v prvom rade jej ustanoveniami. Vzájomné vzťahy zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka.

Článok X. Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že od tejto zmluvy je možné odstúpiť alebo ju zrušiť len písomne. Zmluvné strany sa dohodli, že za písomné doručenie sa pre prípad zrušenia resp. odstúpenia od tejto zmluvy nepovažuje doručenie faxom alebo e-mailom (elektronickou poštou).
2. Zhotoviteľ prehlasuje, že:
 - prečítal, preveril a pochopil všetky podmienky realizácie tejto zmluvy o dielo so všetkými časťami a prílohami a tieto neobmedzene uznal,
 - potrebné výkony sú mu jasné a bez námietok známe,
 - na základe svojich schopností, technického vybavenia a personálu, ktorý má k dispozícii je schopný uskutočniť zmluvné výkony bezporuchovo, kompletne a funkčne podľa všetkých príslušných STN v stanovených lehotách, termínoch a kvalite.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že ustanovenia tejto zmluvy týkajúce sa väd predmetu plnenia, záručnej doby, nárokov objednávateľa na náhradu škody, zaplatenie zmluvnej

pokuty, nárokov objednávateľa na náhradu zvýšených nákladov, nárokov objednávateľa na zľavu z ceny diela a dohoda uvedená v bode 5. a 6. tohto článku zmluvy zostávajú v platnosti a účinnosti aj v prípade odstúpenia od zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou.

4. Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať pohľadávku zhotoviteľa so svojimi pohľadávkami voči zhotoviteľovi, ktoré mu vzniknú zo škôd spôsobených zhotoviteľom alebo sankcií voči zhotoviteľovi alebo z iných záväzkov zhotoviteľa voči objednávateľovi a zhotoviteľ k tomu týmto dáva objednávateľovi svoj súhlas.
5. Zhotoviteľ môže postúpiť akékoľvek práva a povinnosti z tejto zmluvy vrátane postúpenia pohľadávky vzniknutej podľa tejto zmluvy alebo s ňou súvisiacej na 3. osoby len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa.
6. Táto zmluva sa riadi právom Slovenskej republiky. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade súdnych sporov vzniknutých z tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou je príslušným súdom všeobecný súd objednávateľa.
7. V prípade, ak by sa niektoré z ustanovení tejto zmluvy stalo neplatným, táto skutočnosť nespôsobuje neplatnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy.
8. Táto zmluva sa vyhotovuje v 4 (štyroch) vyhotoveniach, z ktorých 2 (dve) dostane objednávateľ a 2 (dve) vyhotovenia zhotoviteľ.
9. V prípade zmeny obchodného mena, adresy, sídla, alebo čísla účtu v peňažných ústavoch, každá zo zmluvných strán je povinná oznámiť túto skutočnosť bezodkladne druhej strane v opačnom prípade sa má za to, že podľa pôvodných údajov bolo plnené správne.
10. Zmluvné strany sa zaväzujú, že obchodné alebo technické informácie, s ktorými bude objednávateľ, alebo zhotoviteľ oboznámený v priebehu platnosti tejto zmluvy, sú predmetom obchodného tajomstva a nebudú použité na akýkoľvek iný než zmluvný účel a nebudú oznámené tretej osobe. Obe strany sú si vedomé následkov, ktoré môžu byť voči nim uplatňované v prípade porušenia tohto záväzku podľa §17 a násl. Obchodného zákonníka. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na údaje známe pred uzavretím zmluvy, alebo na údaje všeobecne známe.
11. Objednávateľ v súvislosti s povinnosťou zverejnenia zmluvy podľa § 47a Občianskeho zákonníka a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov zabezpečí ochranu práv zhotoviteľa vyplývajúcich z § 17 Obchodného zákonníka týkajúcich sa obchodného tajomstva a § 11 Občianskeho zákonníka, týkajúceho sa práv na ochranu osobnosti (ďalej len „právne predpisy“). Objednávateľ konkrétne zabezpečí ochranu (anonymizáciu) tých ustanovení zmluvy o dielo (vrátane jej príloh), ktoré:
 - a) zhotoviteľ oddelí od ostatných záznamov krycím listom pevne zviazaným so záznamami obsahujúcimi údaje majúce charakter obchodného tajomstva alebo
 - b) zhotoviteľ označí odtlačkom pečiatky umiestnenom v texte, prípadne pred a za uceleným textom, ktorý obsahuje informácie chránené v podmienkach zhotoviteľa ako obchodné tajomstvo,
 - c) obsahujú údaje o bankovom spojení a čísle účtu zhotoviteľa.
 - d) obsahuje údaje spojené s osobou (napr. titul, meno, priezvisko, číslo kontaktu, pracovná pozícia zamestnanca uvedená v zmluve), a to v prípade, ak táto osoba so sprístupnením týchto informácií nesúhlasí.
12. Zhotoviteľ berie na vedomie, že dielo je financované z prostriedkov Fondu na podporu športu a vlastných prostriedkov objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditú kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí finančných prostriedkov na revitalizáciu športového areálu Slavoj, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
13. Zmluvné strany si túto zmluvu pozorne prečítali a prehlasujú, že jej text im je zrozumiteľný, jeho význam zrejímavý a určitý, a že táto zmluva je prejavom ich slobodnej a

vážnej vôle a nebola uzavretá pod nátlakom ani za nápadne nevýhodných podmienok, čo potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

14. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí finančných prostriedkov na revitalizáciu športového areálu Slavoj uzatvorenej medzi Mestom Trebišov a Fondom na podporu športu, za predpokladu jej predchádzajúceho zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.

V Trebišove, dňa 19.07.2021

V Trebišove, dňa 19.07.2021

Mesto Trebišov

NAJ - STAV s.r.o.

.....
PhDr. Marek Čižmár
primátor
za objednávateľa

.....
Ing. Ján Sciranko
konateľ
za zhotoviteľa

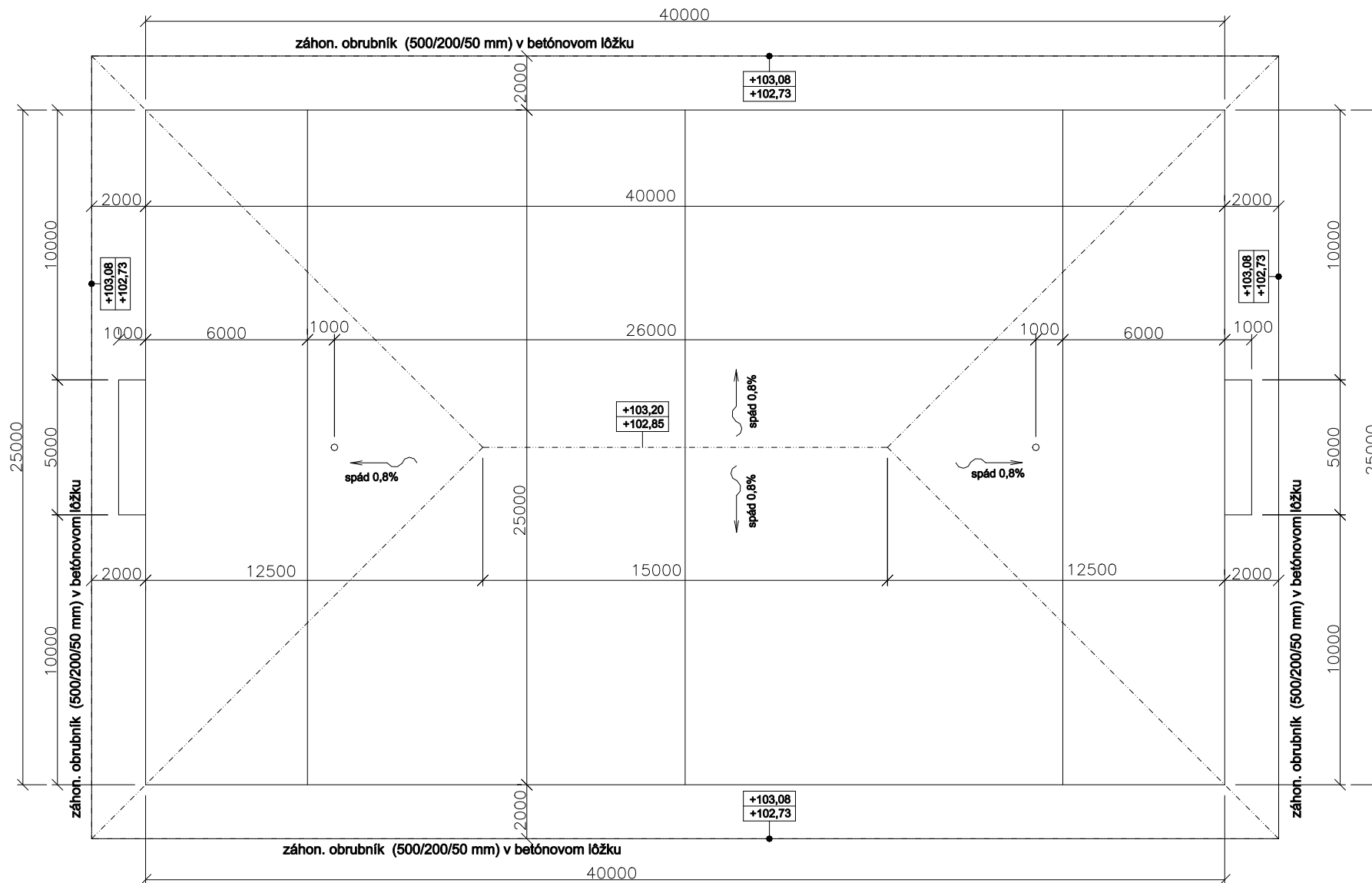


LEGENDA

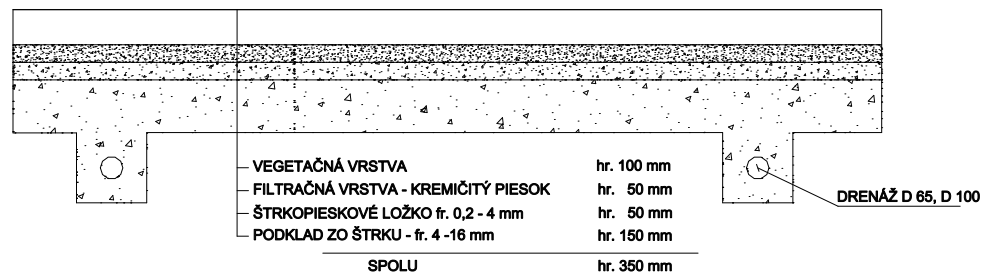
- ihrská (trávnaté plochy)
- skate ihrisko
- príjazdové komunikácie a chodníky



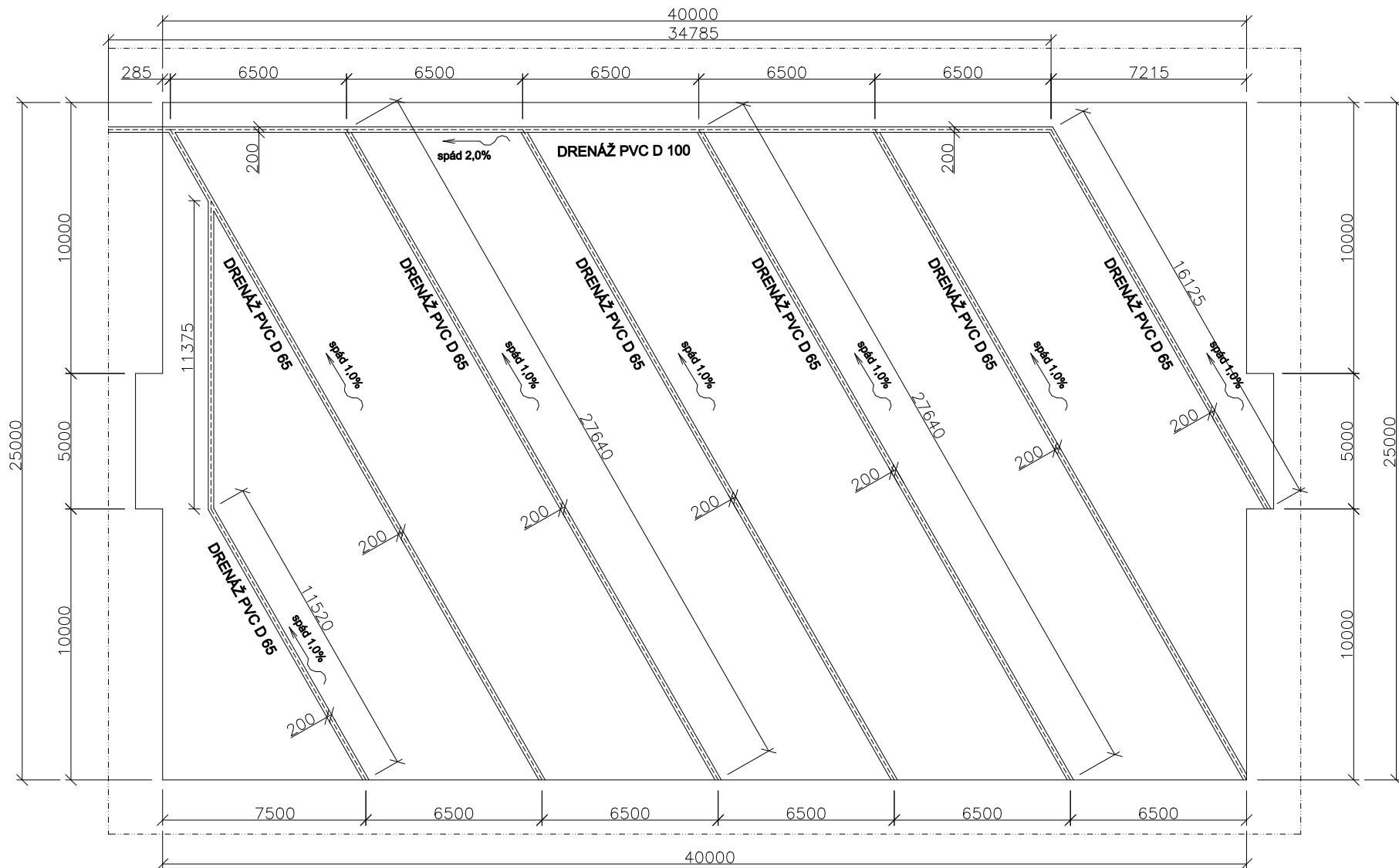
Zodp. projektant		ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681	
Kraj	Košický	Miesto stavby	TREBIŠOV		
Investor					
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ				Formát	2xA4
				Dátum	02/2021
				Účel	Projekt stavby
Situačný plán				Č. výkr.	1
				Mierka	1:500



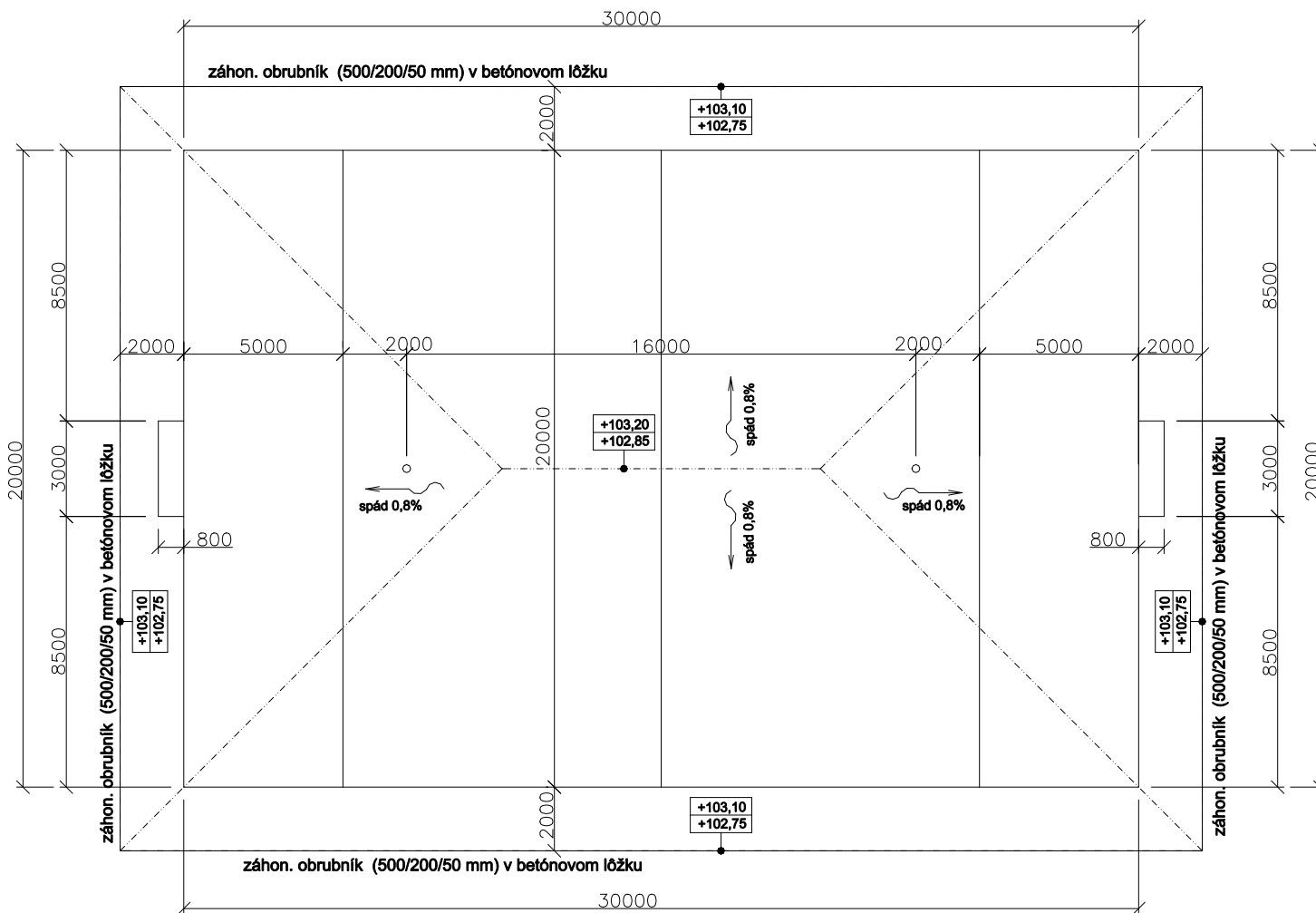
SKLADBA PODKLADOVÝCH VRSTIEV



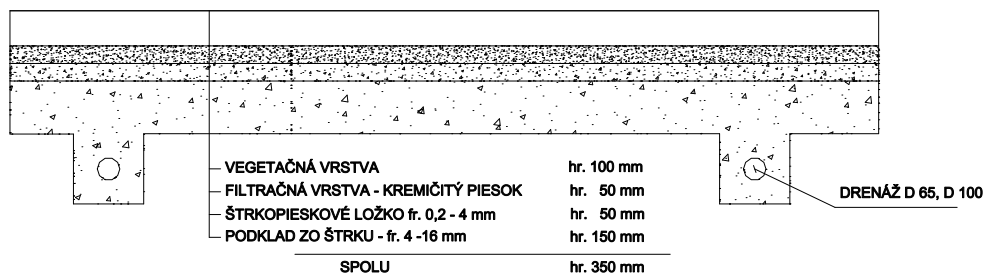
Zodp. projektant	ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681		
Kraj	Košický	Miesto stavby			TREBIŠOV
Investor	MESTO TREBIŠOV				
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ					
IHRISKO PRE KATEGÓRIU U10, U11					
pôdorys ihriska					
Formát	2xA4				
Dátum	02/2021				
Účel	Projekt stavby				
Č. výkresu	2	Mierka	1:150		



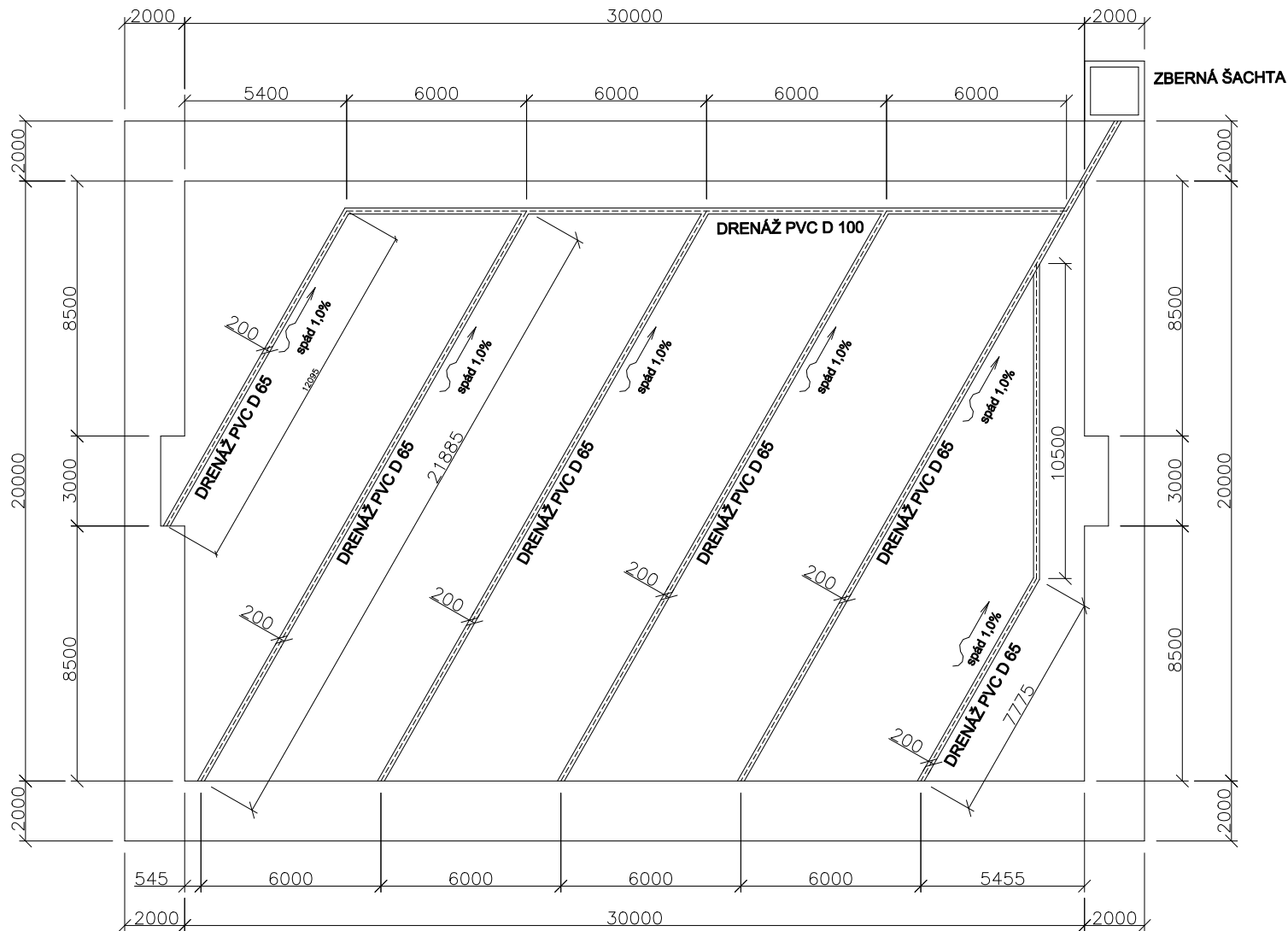
Zodp. projektant ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681	
Kraj Košický	Miesto stavby TREBIŠOV		
Investor MESTO TREBIŠOV			
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ		Formát	2xA4
		Dátum	02/2021
IHRISKO PRE KATEGÓRIU U10, U11		Účel	Projekt stavby
pôdorys drenáže ihriska		Č. výkresu 3	Mierka 1:150



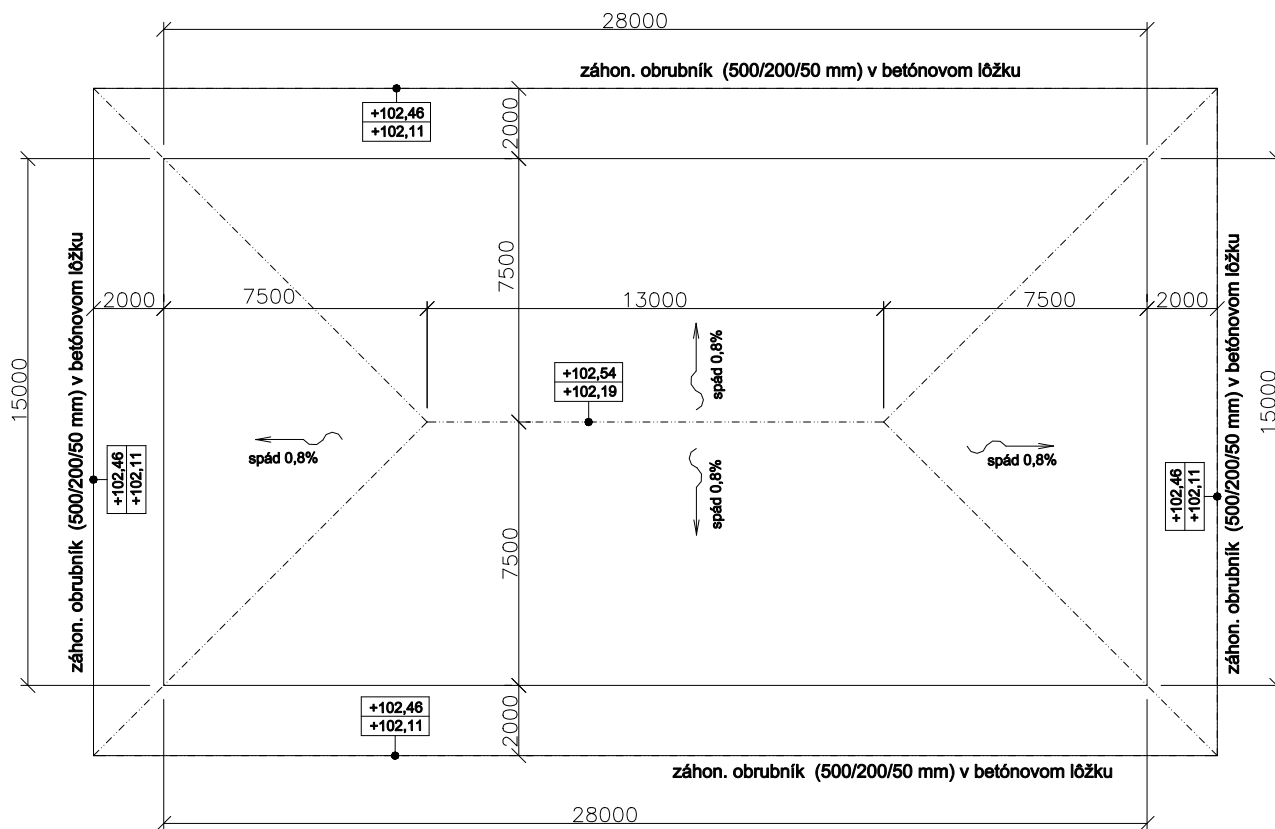
SKLADBA PODKLADOVÝCH VRSTIEV



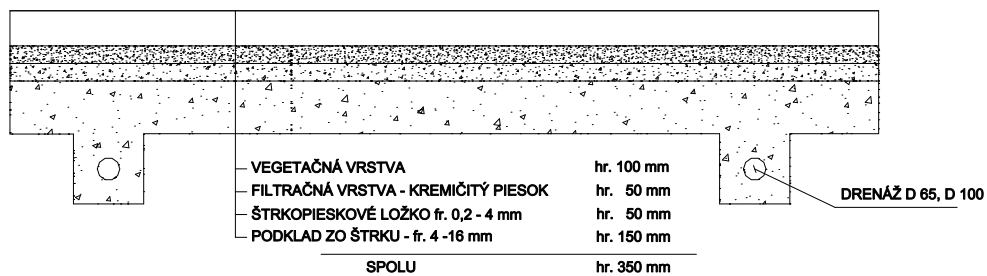
Zodp. projektant	ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681		
Kraj	Košický	Miesto stavby			TREBIŠOV
Investor	MESTO TREBIŠOV				
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ IHRISKO PRE KATEGÓRIU U8, U9			Formát	2xA4	
			Dátum	02/2021	
			Účel	Projekt stavby	
pôdorys ihriska			Č. výkresu	Mierka	
			4	1:150	



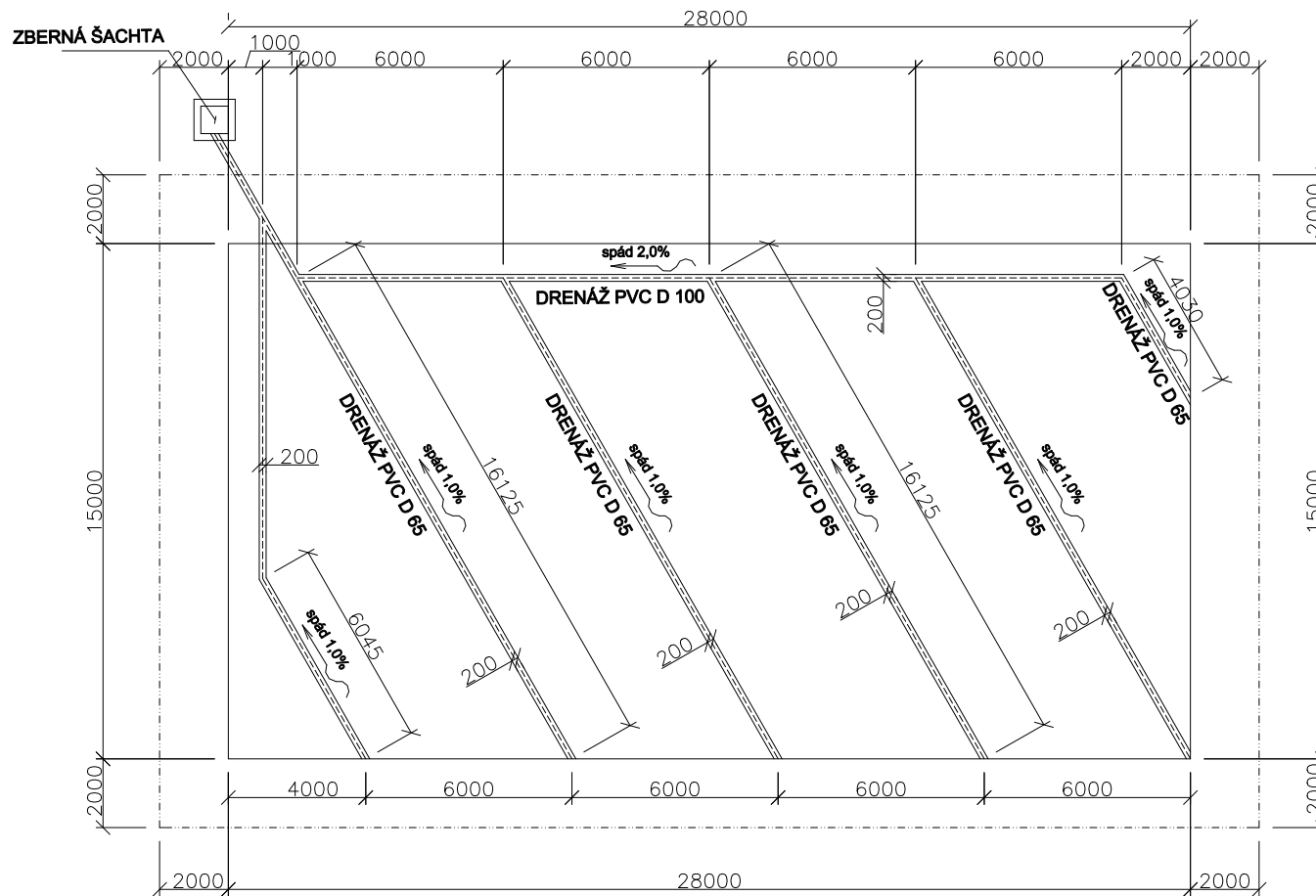
Zodp. projektant	ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681		
Kraj	Košický	Miesto stavby			TREBIŠOV
Investor	MESTO TREBIŠOV				
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ			Formát	2xA4	
			Dátum	02/2021	
			Účel	Projekt stavby	
IHRISKO PRE KATEGÓRIU U8, U9					
pôdorys drenáže ihriska			Č. výkresu 5	Mierka 1:150	



SKLADBA PODKLADOVÝCH VRSTIEV

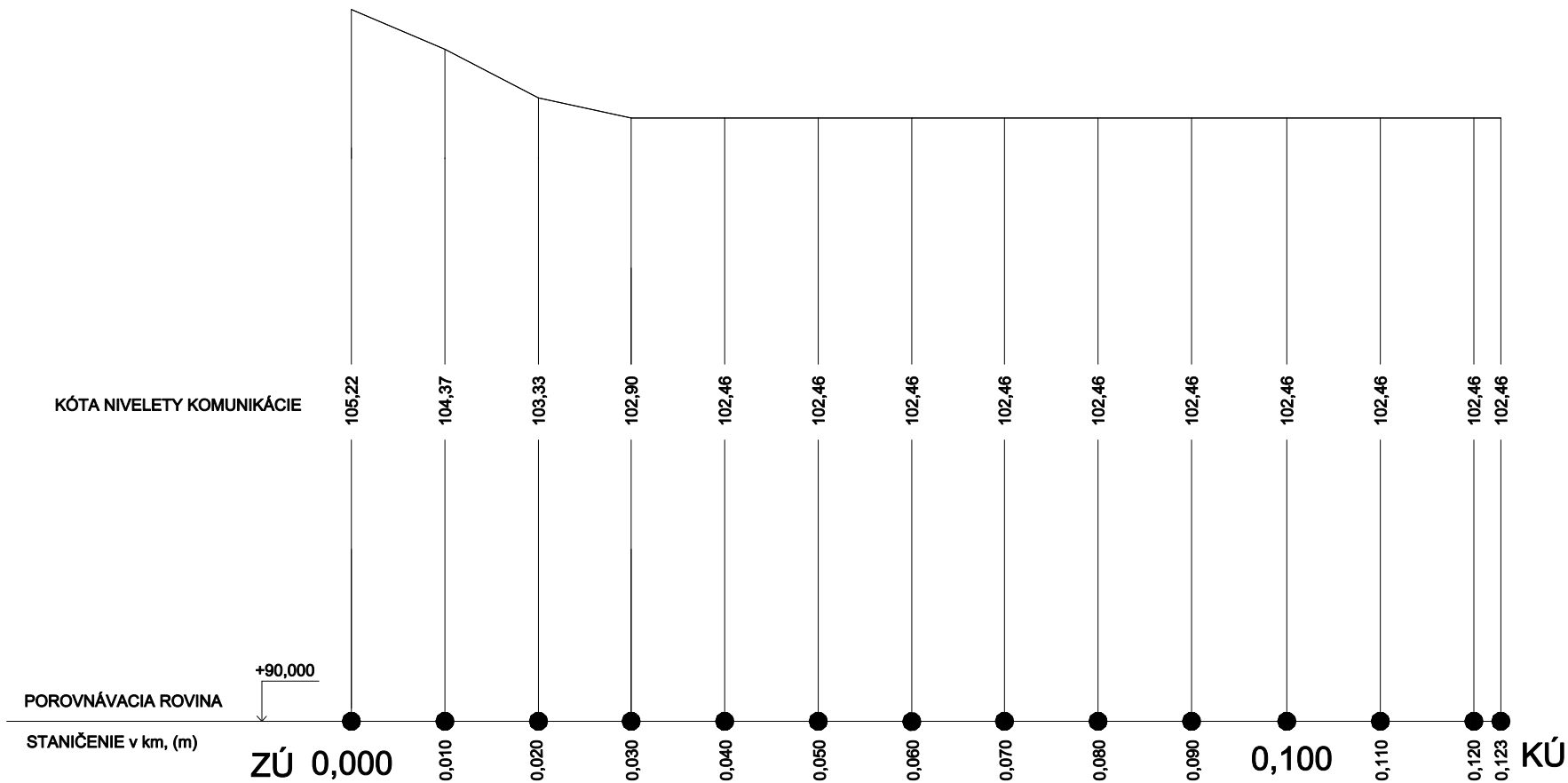


Zodp. projektant	ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681		
Kraj	Košický	Miesto stavby			TREBIŠOV
Investor	MESTO TREBIŠOV				
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ MULTIFUNKČNÁ TRÁVNATA PLOCHA			Formát	2xA4	
			Dátum	02/2021	
			Účel	Projekt stavby	
pôdorys			Č. výkresu	Mierka	
			6	1:150	



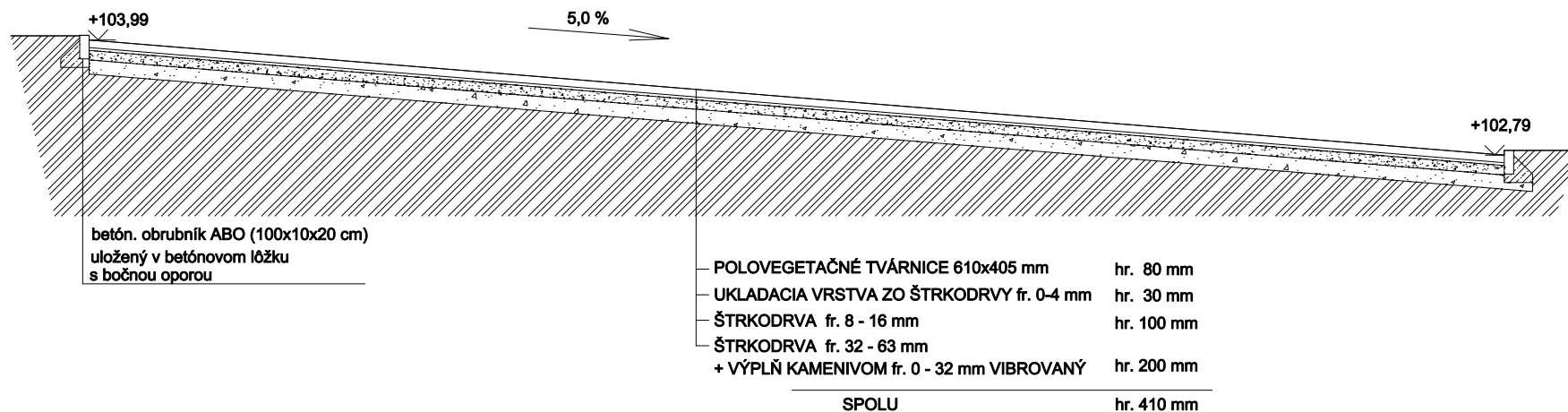
Zodp. projektant ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681	
Kraj Košický	Miesto stavby TREBIŠOV		
Investor MESTO TREBIŠOV			
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ MULTIFUNKČNÁ TRÁVNATA PLOCHA		Formát	2xA4
		Dátum	02/2021
		Účel	Projekt stavby
pôdorys drenáže		Č. výkresu 7	Mierka 1:150

DRUH POVRCHU ÚZEMIA	PRÍSTUPOVÁ KOMUNIKÁCIA
KATASTRÁLNE ÚZEMIE	TREBIŠOV
KRAJ	KOŠICKÝ
OKRES	TREBIŠOV

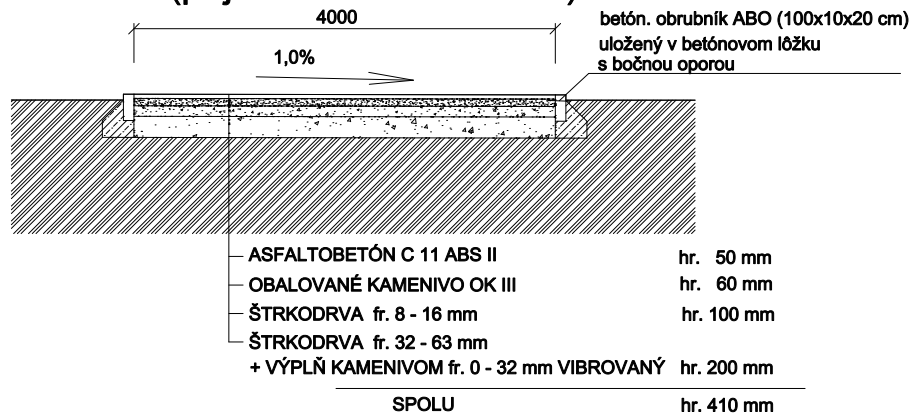


Zodp. projektant	ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681		
Kraj	Košický	Miesto stavby			TREBIŠOV
Investor	MESTO TREBIŠOV				
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ PRÍSTUPOVÁ KOMUNIKÁCIA Pozdĺžny profil				Formát	2x44
				Dátum	02/2021
				Účel	Projekt stavby
				Č. výkr.	8
				Mierka	1:500

REZ č.1 (spevnená plocha)



REZ č.2 (príjazdová komunikácia)

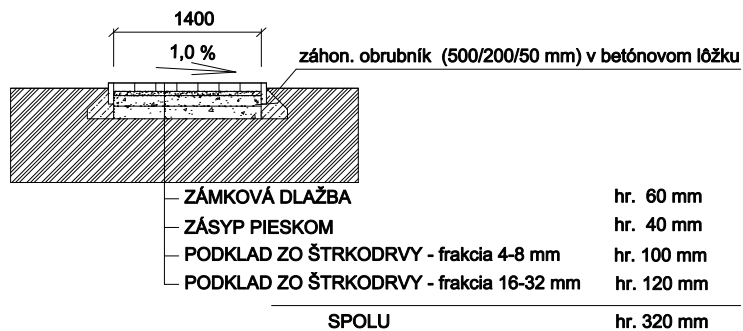


POZNÁMKA

POD KONŠTRUKČNOU SKLADBOU DOPRAVNÝCH PLOCH JE POŽADOVANÉ E = 30 MPaB A ZÁROVEŇ E2/E1 = 2,5. MIERA ZHUTNENIA 100% PS resp. Id = 0,75 PODĽA POUŽITÉHO MATERIÁLU (ZEMINA resp. ŠTRKODRVA PODĽA SKÚŠOK STN 72 1002 a STN 721006 PRIAMO NA STAVBE)

JESTVUJÚCE SIETE SA V PRÍPADE NUTNOSTI (POTREBNÉ KRYTIE) UPRAVIA, VYMENIA A VYSTUŽIA SA KRYCIE DOSKY, OSADIA SA CHRÁNIČKY, PRÍPADNE SA I PRELOŽIA, ČO VYPLYNIE ZO SKUTOČNOSTI PRIAMO NA STAVBE

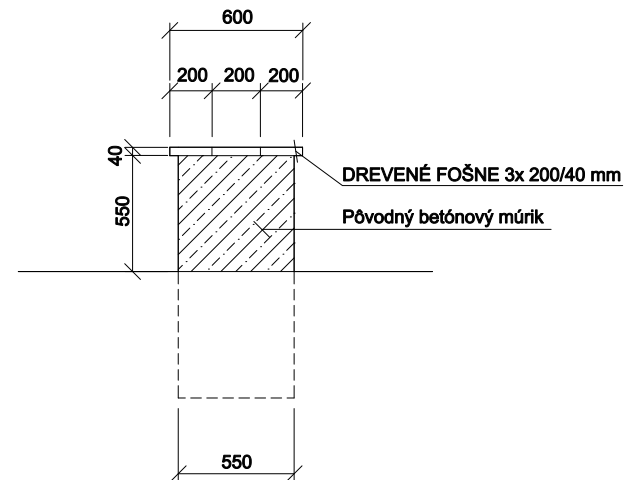
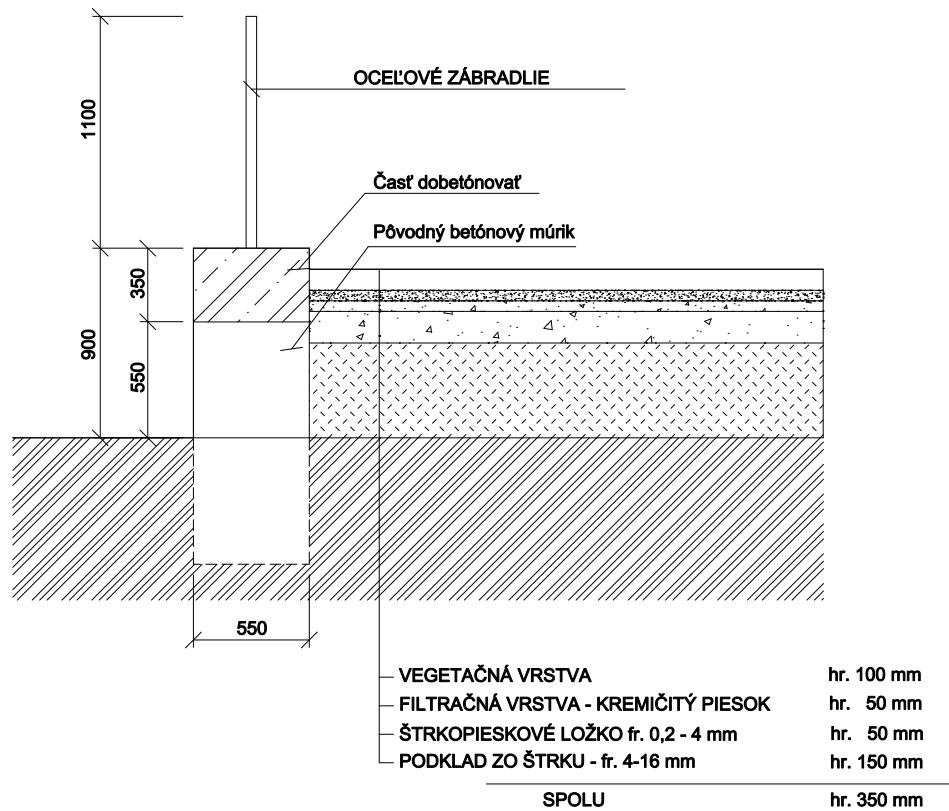
REZ č.3 (chodník)



Zodp. projektant	ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681		
Kraj	Košický	Miesto stavby			Trebišov
Investor	MESTO TREBIŠOV				
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ				Formát	2xA4
				Dátum	02/2021
				Účel	Projekt stavby
Vzorové priečne rezy odstavnej plochy, príjazdovej komunikácie a chodníka				Č. výkr. 9	Mierka 1:50

REZ č.5 (ohraničenie trávinatej plochy betónovým múrikom)

REZ č.6 (lavička na betónovom múriku)



Zodp. projektant	ING. TIMEČKO		PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA Dargovská 3393/13, TREBIŠOV 0907 944681		
Kraj	Košický	Miesto stavby			Trebišov
Investor	MESTO TREBIŠOV				
REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ			Formát	2x A4	
			Dátum	02/2021	
			Účel	Projekt stavby	
Vzorové priečne rezy ohraničenia trávinatej plochy betónovým múrikom a betónovou lavičkou			Č. výkr.	Mierka	
			10	1:25	

A – SPRIEVODNÁ SPRÁVA
B – SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

STAVBA : REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO
AREÁLU SLAVOJ

MIESTO STAVBY : TREBIŠOV

INVESTOR : MESTO TREBIŠOV

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : Ing. Ladislav Timečko

A. SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1.IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA

<i>Názov stavby</i>	: REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLAVOJ
<i>Investor</i>	: MESTO TREBIŠOV
<i>Miesto stavby</i>	: Trebišov
<i>Okres</i>	: Trebišov
<i>Kraj</i>	: Košický
<i>parcely</i>	: 3821/5, 3821/9, 3821/10, 3821/11
<i>Charakter</i>	: stavebné úpravy
<i>Veľkostná kategória</i>	: určí rozpočtová dokumentácia
<i>Účel stavby</i>	: Účelom projektu je obnova a revitalizácia športového areálu Slavoj

2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE STAVBU A JEJ BUDÚCU PREVÁDZKU

Investor	: Mesto Trebišov
Projektant	: Projektová kancelária Ing. Ladislav Timečko Dargovská 3393/13, Trebišov
Dodávateľ stavby	: určí verejné obstarávania

3.PREHLAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV

3.1. VÝCHODISKOVÉ PODKLADY

- vypracovaný architektonicko-dispozičný návrh
- typizačné smernice, predpisy a normy STN
- polohopisné a výškopisné zameranie

3.2. ZÁVÄZNÉ PODMIENKY

3.2.1. Zabezpečenie finančných prostriedkov, zaradenie stavby do investičného plánu, dodržanie harmonogramu financovania a následne harmonogramu výstavby.

3.2.2. V dôsledku časových odstupov medzi vyprojektovaním a realizáciou, je potrebné dodržať nasledovné podmienky:

- akékoľvek zmeny materiálov oproti projektu prejednať s projektantom
 - za zmenu materiálu bez súhlasu projektanta nesie zodpovednosť dodávateľ stavby
 - ak bude doba medzi vyprojektovaním a realizáciou dlhšia ako 12 mesiacov, je potrebné vykonať aktualizáciu projektu
-

3.2.3. Pri práci je nutné používať ochranné pomôcky určené pre túto stavbu. Pri montáži a prevádzke platia STN a predpisy IBP, ako aj pokyny výrobcov jednotlivých zariadení. Pri ich dodržaní sa zabezpečí spoľahlivá a bezpečná prevádzka.

3.2.4. PD je spracovaná ako základný technický návrh vychádzajúci z typizačných smerníc, technických noriem a platných predpisov.

4. ČLENENIE STAVBY NA PREVÁDZKOVÉ SÚBORY A STAVEBNÉ OBJEKTY

4.1. STAVEBNÉ OBJEKTY

SO 01 Ihrisko pre kategóriu U10,U11

SO 02 Ihrisko pre kategóriu U8,U9

SO 03 Multifunkčná trávnatá plocha

SO 04 Asfaltové ihrisko pre skaterov

SO 05 Príjazdová komunikácia

SO 06 Spevnená plocha

SO 07 Chodníky

SO 08 Oporný múrik, múrik na sedenie a schody

NAVRHOVANÁ ETAPIZÁCIA VÝSTAVBY

Predpokladanej dobe realizácie stavby je potrebné prispôsobiť technologický proces výstavby. Rozdelenie stavby na etapy nie je potrebné.

Predpokladaná doba realizácie stavby je 6 mesiacov.

5. VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY STAVBY NA OKOLITÚ ZÁSTAVBU

Stavba nebude mať výrazný vplyv na okolitú zástavbu.

6. PREHĽAD UŽÍVATEĽOV A PREVÁDZKOVATEĽOV

Budúcim užívateľom objektu bude investor – Mesto Trebišov

7. CELKOVÁ DOBA VÝSTAVBY

Predpokladaná doba výstavby je 6 mesiacov.

8. SKÚŠOBNÁ PREVÁDZKA A DOBA JEJ TRVANIA

V prípade realizácie ďalších okolitých úprav (dokončenie terénnych a sadových úprav,...) po kolaudácii hlavného objektu zabezpečiť zo strany dodávateľa patričné bezpečnostné opatrenia v zmysle príslušného zákona a predpisov.

B. SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

1. CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA STAVBY

1.1. ZHODNOTENIE STAVENISKA

1.1.1. Všeobecná geologická charakteristika

Geomorfologicky patrí záujmové územie do oblasti Východoslovenskej nížiny, celku Východoslovenskej roviny. Mesto Trebišov leží v juhozápadnej časti Východoslovenskej nížiny. Predmetné územie tvoria prevažne horniny, ktoré vznikli v období mladších treťohôr.

Geologicky je územie súčasťou tektonicky podmienenej zníženej, ktorá sa formovala na nerovnomerne poklesávajúcom paleozoickom podklade.

1.1.2. Klimatické pomery

Klimaticky patrí riešené územie do teplej oblasti s priemerným počtom 50 a viac letných dní za rok, s denným maximom teploty okolo 25°C. Priemerná ročná teplota vzduchu je 9 -10°C. Priemerná teplota vzduchu v júli je 18,8-20,5°C. Priemerná teplota vzduchu v januári je -1 až -4°C. Priemerný ročný úhrn zrážok je 530 – 700mm. Počas celého roka prevláda severné prúdenie s 30% výskytom počas roka.

1.1.3. Seizmicita územia

Podľa mapy seizmických oblastí spadá skúmaná lokalita do oblasti, v ktorej intenzita zemetrasenia nepresahuje 6. stupeň M.C.V. (podľa atlasu SSR 1980). Podľa STN 73 0036 daná lokalita neleží v oblasti so seizmickými účinkami zemetrasenia.

1.1.4. Základové pomery

Základová pôda je únosná - predpoklad.

1.1.5. Požiadavky na zabezpečenie podkladov

Na danú lokalitu nie je vypracovaný geologický prieskum a bolo dodané výškopisné zameranie.

1.2. URBANISTICKÉ, ARCHITEKTONICKÉ A VÝTVARNÉ RIEŠENIE

1.2.1. Urbanistické riešenie stavby

Predmetná lokalita sa nachádza v intraviláne katastrálneho územia Trebišov, na pozemkoch registra C KN, parcelné čísla 3821/5, 3821/9, 3821/10, 3821/11. Prístup na pozemok je z existujúcej miestnej komunikácie. Pozemok je toho času zarastený trávnatým porastom mimo pôvodnej asphaltovej plochy a príjazdovej komunikácie. K športovému areálu bude obnovená (zrevitalizovaná) príjazdová komunikácia, napojená na existujúcu miestnu komunikáciu. V športovom areály sa budú nachádzať ďalšie revitalizované objekty spojené s jeho prevádzkou – futbalové ihrisko pre kategóriu U10,U11, futbalové ihrisko pre kategóriu U8,U9, multifunkčná trávnatá plocha, asphaltové ihrisko pre skaterov, spevnené plochy, chodníky, oporné múriky, múriky na sedenie a schody.

1.2.2. Kapacitné údaje

Plošné ukazovatele

SO 01 – Futbalové ihrisko pre kategóriu U10,U11	1 276 m ² :
SO 02 – Futbalové ihrisko pre kategóriu U8,U9	816 m ²
SO 03 – Multifunkčná trávnatá plocha	608 m ²
SO 04 – Asphaltové ihrisko pre skaterov	1046 m ²
SO 05 – Príjazdová komunikácia	492 m ²
SO 06 – Spevnené plochy	177 m ²
SO 07 – Chodníky	207,3 m ²
SO 08 – Oporný múrik, múrik na sedenie a schody	

1.3.STAVEBNO – TECHNICKÉ RIEŠENIE

SO 01 - TRÁVNATÉ FUTBALOVÉ IHRISKO PRE KATEGÓRIU U10, U11

Trávnaté futbalové ihrisko rozmerov 25 x 40 m je navrhnuté pre športové aktivity mladých športovcov kategórie U10,U11 a pre rekreačné využitie občanov mesta. Na trávinatej ploche futbalového ihriska je možnosť vytvorenia plochy a čiarovania pre mini futbal, hádzanu, volejbal a nohejbal. Futbalové ihrisko je situované v športovom areály mesta vedľa futbalového ihriska s umelou trávou, na parcelách č.3821/5 a 3821/9.

Ihrisko je navrhnuté s povrchovou úpravou – prírodný trávnik, olemované vo vzdialenosti 2,0 m od hracej plochy záhonovými obrubníkmi.

Skladba:

- VEGERAČNÁ VRSTVA hr. 100 mm
- FILTRAČNÁ VRSTVA – KREMIČITÝ PIESOK hr. 50 mm
- ŠTRKOPIESKOVÉ LŔŽKO fr. 0,2-4 mm hr. 50 mm
- PODKLAD ZO ŠTRKU fr. 4-16,0 mm, hr. 150 mm
- ZHUTNENÁ zemina na 45 MPa

Výkopové práce sú uvažované v zemine tr. III. Zemnú pláň je potrebné upraviť ručným zarovnaním, v sklone 0,5% v priečnom smere. Plochu podložia je potrebné odvodniť zbernou drenážou D 65 mm, uloženou v nezamrznej hĺbke, v spáde 1,0%, napojenou do hlavnej drenáže D 100, v spáde 2,0%, zaustenou do drenážnej šachty. Ryhu drenáže je potrebné vystlať a drenáž obsypať štrkom – frakcia 4-16 mm

SO 02 - TRÁVNATÉ FUTBALOVÉ IHRISKO PRE KATEGÓRIU U8, U9

Trávnaté futbalové ihrisko rozmerov 20 x 30 m je navrhnuté pre športové aktivity mladých športovcov kategórie U8,U9 a pre rekreačné využitie občanov mesta. Na trávinatej ploche futbalového ihriska je možnosť vytvorenia plochy a čiarovania pre mini futbal, hádzanu, volejbal a nohejbal. Futbalové ihrisko je situované taktiež v športovom areály mesta vedľa futbalového ihriska s umelou trávou, na parcele č.3821/5 a 3821/11.

Ihrisko je navrhnuté s povrchovou úpravou – prírodný trávnik, olemované vo vzdialenosti 2,0 m od hracej plochy záhonovými obrubníkmi.

Skladba:

- VEGERAČNÁ VRSTVA hr. 100 mm
- FILTRAČNÁ VRSTVA – KREMIČITÝ PIESOK hr. 50 mm
- ŠTRKOPIESKOVÉ LŔŽKO fr. 0,2-4 mm hr. 50 mm
- PODKLAD ZO ŠTRKU fr. 4-16,0 mm, hr. 150 mm
- ZHUTNENÁ zemina na 45 MPa

Výkopové práce sú uvažované v zemine tr. III. Zemnú pláň je potrebné upraviť ručným zarovnaním, v sklone 0,5% v priečnom smere. Plochu podložia je potrebné odvodniť zbernou drenážou D 65 mm, uloženou v nezamrznej hĺbke, v spáde 1,0%, napojenou do hlavnej drenáže D 100, v spáde 2,0%, zaustenou do drenážnej šachty. Ryhu drenáže je potrebné vystlať a drenáž obsypať štrkom – frakcia 4-16 mm

SO 03 - MULTIFUNKČNÁ TRÁVNATÁ PLOCHA

Trávnatá plocha rozmerov 15 x 28 m je navrhnutá pre športové aktivity mladých športovcov a pre rekreačné využitie občanov mesta. Trávnatá plocha je situovaná v športovom areály mesta vedľa futbalového ihriska s umelou trávou, na parcele č.3821/11.

Plocha je navrhnutá s povrchovou úpravou – prírodný trávnik, olemovaná vo vzdialenosti 2,0 m od hracej plochy záhonovými obrubníkmi.

Skladba:

- VEGERAČNÁ VRSTVA hr. 100 mm
- FILTRAČNÁ VRSTVA – KREMIČITÝ PIESOK hr. 50 mm
- ŠTRKOPIESKOVÉ LŮŽKO fr. 0,2-4 mm hr. 50 mm
- PODKLAD ZO ŠTRKU fr. 4-16,0 mm, hr. 150 mm
- ZHUTNENÁ zemina na 45 MPa

Výkopové práce sú uvažované v zemine tr. III. Zemnú pláň je potrebné upraviť ručným zarovnaním, v sklone 0,5% v priečnom smere. Plochu podložia je potrebné odvodniť zbernou drenážou D 65 mm, uloženou v nezamrznej hĺbke, v spáde 1,0%, napojenou do hlavnej drenáže D 100, v spáde 2,0%, zaustenou do drenážnej šachty. Ryhu drenáže je potrebné vystlať a drenáž obsypať štrkom – frakcia 4-16 mm

SO 04 - ASFALTOVÉ IHRISKO PRE SKATEROV

Asfaltová plocha, pôvodne slúžiaca pre hokejbal bude obnovená a to vyfrézovaním pôvodného asfaltového krytu, postrekom asfaltom a uložením asfaltového betónu hr. 40 mm. Obnovená asfaltová plocha sa nachádza na pozemku registra C KN č. 3821/10 a bude slúžiť skaterom.

SO 05 - PRÍJAZDOVÁ KOMUNIKÁCIA

Celková dĺžka komunikácie je 123 m, šírka 4,0 m, krajnice š. 0,5 m.
Plocha komunikácie – 492 m²

Trasa komunikácie kopíruje z časti existujúcu spevnenú cestu, z časti je navrhnutá na pôvodnom asfaltovom podklade hokejbalového ihriska a z časti je navrhnutá na novom zrealizovanom podklade. Príjazdová komunikácia je po bokoch ohraničená betónovým obrubníkom, uloženým do betónu s bočnou oporou bez prevýšenia ku komunikácii a s prevýšením 50 mm k terénu.

Konštrukcia príjazdovej komunikácie

- ASFALTOBETÓN C 11 ABS II hr. 50 mm
 - OBALOVANÉ KAMENIVO OK III hr. 60 mm
 - ŠTRKODRVA fr. 8 – 16 mm hr. 100 mm
 - ŠTRKODRVA fr. 32 – 63 mm
 - + VÝPLŇ KAMENIVOM fr. 0-32 mm VIBROVANÝ hr. 200 mm
-

SO 06 - SPEVNENÁ PLOCHA

Projekt rieši výstavbu spevnených plôch, o výmere 177,0 m² v športovom areály. Vjazd na spevnené plochy je príjazdovou komunikáciou. Spevnené plochy sú navrhnuté z polovegetačných betónových tvárnic.

Vjazd je ohraničený betónovým obrubníkom, uloženým do betónu s bočnou oporou bez prevýšenia k spevnenej ploche. Spevnené plochy sú oddelené od trávnatých plôch taktiež betónovým obrubníkom, uloženým do betónu s bočnou oporou s prevýšením k spevnenej ploche 50 mm a bez prevýšenia k trávnatým plochám.

Odvodnenie spevnených plôch je zabezpečené priečnym a pozdĺžnym sklonom na okolitý terén.

Zemné práce sú uvažované v zemine tr. ťažiteľnosti III. Zhutnený násyp hutniť po vrstvách max. hr. do 300 mm. Podložie spevnených plôch musí byť zhutnené min. Na E = 45 Mpa, čo je potrebné dokladovať zaťažkávacími skúškami. V prípade nevhodnosti zeminy z výkopu na zhutnený násyp musí byť použitý vhodný materiál napr. štrkodrva.

Konštrukcia spevnenej plochy

- | | |
|---|------------|
| - POLOVEGETAČNÉ BETÓNOVÉ TVÁRNICE 610/405mm | hr. 80 mm |
| - UKLADACIA VRSTVA ZO ŠTRKODRVY fr. 0-4 mm | hr. 30 mm |
| - ŠTRKODRVA fr. 8 – 16 mm | hr. 100 mm |
| - ŠTRKODRVA fr. 32 – 63 mm | |
| + VÝPLŇ KAMENIVOM fr. 0-32 mm VIBROVANÝ | hr. 200 mm |

SO 07 - CHODNÍKY

Celková dĺžka chodníka – 138,2 m, šírka 1,50 m.

Plocha chodníka 194 m²

Trasa chodníka kopíruje existujúci terén. Chodník je po bokoch ohraničený záhonovým betónovým obrubníkom, uloženým do betónu s bočnou oporou bez prevýšenia ku chodníku a s prevýšením 50 mm k terénu.

Konštrukcia chodníka

V súvislosti s predpokladaným zaťažením chodníka navrhujeme tieto stavebné úpravy :

- odkopávka a odstránenie zeminy do hĺbky 270 mm
- osadenie parkových obrubníkov do betónového lôžka
- zhotovenie zhutnenej podkladnej vrstvy z kameniva drveného fr.. 16-32mm hr.120mm
- zhotovenie zhutnenej vrstvy zo štrkopiesku, frakcia 4-8 mm, hr.100mm
- osadenie zámkovej dlažby hr. 60 mm do piesku hr. 40 mm

Odvodnenie chodníkov je zabezpečené priečnym sklonom na okolitý terén.

SO 08 - OPORNÝ MÚRIK, MÚRIK NA SEDENIE A SCHODY

Pôvodné betónové pätky, ktoré slúžili pre ukotvenie pôvodnej ocelevej tribúny budú dobetónované na súvislý betónový múrik, ktorý bude tvoriť bočnú oporu pre trávnaté futbalové ihrisko pre kategóiu U10,U11. Betónový múrik bude opatrený oceľovým zábradlím výšky 1,1 m. Pri asfaltovom ihrisku, ktoré bude slúžiť skaterom sa nachádza tiež betónový múrik, ktorý bude opatrený cementovým nástrekom a vrchnú časť bude mať obloženú dubovými fošňami pre oddychové sedenie skaterov. Vyššia časť plochy, na ktorej sa nachádzajú trávnaté ihriská pre kategóiu U10, U11 a kategóiu U8,

U9 bude prepojená s nižšou časťou betónovým schodiskom, obloženým betónovou dlažbou. Schodisko nadväzuje na prístupový chodník.

3.ČLENENIE STAVBY NA STAVEBNÉ OBJEKTY, ETAPY VÝSTAVBY

3.1. STAVEBNÉ OBJEKTY

- SO 01 Futbalové ihrisko pre kategóriu U10,U11
- SO 02 Futbalové ihrisko pre kategóriu U8,U9
- SO 03 Multifunkčná trávnatá plocha
- SO 04 Asfaltové ihrisko pre skaterov
- SO 05 Príjazdová komunikácia
- SO 06 Spevnená plocha
- SO 07 Chodníky
- SO 08 Oporný múrik, múrik na sedenie a schody

3.2.ETAPY VÝSTAVBY

Požadovaný rozsah stavebných prác predpokladáme realizovať v jednej celistvej etape, čo závisí od zabezpečenia a financovania krytia stavby.

4. RIEŠENIE POŽIARNEJ OCHRANY

Riešenie požiarnej ochrany nie je pre túto stavbu potrebné.

5.UŽÍVANIE OSÔB S OBMEDZENOU SCHOPNOSŤOU

Zo strany investora a kompetentných orgánov neboli uplatnené požiadavky na riešenie užívania osôb s obmedzenou schopnosťou, ani sa nepredpokladá využívanie osobami s pohybovým obmedzením.

6.RIEŠENIE CIVILNEJ OCHRANY

O požiadavkách na riešenie civilnej ochrany sa neuvažuje.

7. DOPRAVNÉ RIEŠENIE, NAPOJENIE NA KOMUNIKAČNÚ SIŤ

Navrhovaný objekt je situovaný vo väzbe na prístupovú komunikáciu – na jestvujúcu miestnu komunikáciu.

8. VPLYV STAVBY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Dokončená stavba nebude mať svojim charakterom negatívny dopad na životné prostredie a jej umiestnenie si nevyžaduje zriadenie ochranných pásiem.

8.1. NÁVRH OPATRENÍ NA ODSTRÁNENIE NEGATÍVNYCH ÚČINKOV STAVBY

V štádiu projektu pre realizáciu stavby, ako aj pri samotnej realizácii je potrebné dodržať nasledovné predpisy:

- vyhláška č. 532 o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie .
-

- bezpečnostné predpisy, ochrana zdravia a zdravých životných podmienkach, hygienické predpisy a požiadavky, bezpečnosť práce v stavebníctve.

8.2. ZNEŠKODŇOVANIE ODPADOV

8.2.1. Stavebný odpad

Všetky odpady budú likvidované v zmysle platnej legislatívy /Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení zákonov č. 79/2015 Z.z. Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov, vyhláška MŽP SR 366/2015 Z.z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti.

Počas výstavby aj počas prevádzky budú vznikať odpadové látky, ktoré budú likvidované v súlade s platnou legislatívou. Bilancia odpadov je rozdelená na odpady, ktoré jednorázovo vzniknú pri výstavbe.

Stavebný odpad sa vyvezie na povolenú skládku odpadu.

<u>Druh odpadu</u>	<u>Kategória</u>	<u>množstvo</u>
17 05 06 Výkopová zemina	„O“	127,0 t

UPOZORNENIE:

Pred začatím stavebných prác je nutné vytýčiť všetky podzemné inžinierske siete!

V Trebišove, február 2021

vypracoval : Ing. Ladislav Timečko

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 14919
Stavba: Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

JKSO: KS:
Miesto: Dátum: 28.6.2021

Objednávateľ: IČO:
Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov IČ DPH:

Zhotoviteľ: IČO:
NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné IČ DPH:

Projektant: IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ: IČO:
Ing. Sciranko Ján IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			79 573,04
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	79 573,04	15 914,61
Cena s DPH			95 487,65
v EUR			

Projektant _____ Spracovateľ _____

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ _____ Zhotoviteľ _____

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Miesto: Dátum: 28.06.2021

Objednávateľ: Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

Projektant:

Zhotoviteľ: NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		79 573,04	95 487,65
01	SO 01 Ihrisko pre kategóriu U10, U11	19 451,16	23 341,39
02	SO 02 Ihrisko pre kategóriu U8, U9	13 941,86	16 730,23
04	SO 04 Asfaltové ihrisko pre skaterov	17 688,20	21 225,84
05	SO 05 Príjazdová komunikácia	18 854,61	22 625,53
08	SO 08 Oporný múrik, múrik na sedenie a schody	9 637,21	11 564,65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt:

01 - SO 01 ihrisko pre kategóriu U10, U11

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

Zhotoviteľ:

NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

Poznámka:

KS:

Dátum:

28.06.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				19 451,16
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	19 451,16	20,00%	3 890,23	
Cena s DPH	v	EUR		23 341,39

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt: **01 - SO 01 ihrisko pre kategóriu U10, U11**

Miesto: Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov
Objednávateľ: NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné
Zhotoviteľ:

Dátum: 28.06.2021
Projektant: Ing. Sciranko Ján
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19 451,16

HSV - Práce a dodávky HSV

19 451,16

1 - Zemné práce

4 659,23

2 - Zakladanie

172,46

4 - Vodovonné konštrukcie

494,46

5 - Komunikácie

10 370,00

8 - Rúrové vedenie

392,93

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 152,62

99 - Presun hmôt HSV

1 209,46

ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt:

01 - SO 01 Ihrisko pre kategóriu U10, U11

Miesto:

Dátum: 28.06.2021

Objednávateľ:

Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

Projektant:

Zhotoviteľ:

NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

19 451,16**D HSV Práce a dodávky HSV 19 451,16****D 1 Zemné práce 4 659,23**

1	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	350,000	3,60	1 260,00
2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za leplivosť horniny 3	m3	350,000	0,99	346,50
3	K	132203302.S	Výkop ryhy pre dreň zberné aj zvodné hĺbky do 1, 3m horn.3	m	207,755	2,04	423,82
4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	350,000	3,65	1 277,50
5	K	174203301.S	Zásyp pre dreň zberné a zvodné hĺbky do 1, 30 m	m	207,755	0,44	91,41
6	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 000,000	0,41	410,00
7	K	182301131.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.do 100 mm	m2	1 000,000	0,85	850,00

D 2 Zakladanie 172,46

8	K	212971111.S	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 65	m	172,970	0,81	140,11
9	K	212971112.S	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 100	m	34,785	0,93	32,35

D 4 Vodorovné konštrukcie 494,46

10	K	451538111.S	Dno ryhy pod drenážne potrubie spevnené štrkom drevným hr. do 150 mm	m	207,755	2,38	494,46
----	---	-------------	--	---	---------	------	--------

D 5 Komunikácie 10 370,00

11	K	564521111.S	Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 000,000	0,46	460,00
12	M	581530000900.S	Piesok kremičitý podiel kremeňa 98%, frakcia 0,1-0,2 mm, balenie 25kg	bal	200,000	7,50	1 500,00
13	K	564750111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drevného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	1 000,000	6,66	6 660,00
14	K	564811111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 000,000	1,75	1 750,00

D 8 Rúrové vedenie 392,93

15	K	871218113.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC priemeru do 65 mm	m	172,970	0,72	124,54
16	M	286110014800.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 65, perforovaná	m	172,970	0,82	141,84
17	M	286520033900.S	Odbočka PVC pre drenážne rúry DN 65/65/45°	ks	1,000	4,51	4,51
18	M	286520001000.S	Drenážny PVC oblúk DN 65/90°	ks	1,000	3,81	3,81
19	M	286520017300.S	Zátka PVC pre drenážne rúry DN 65	ks	7,000	1,50	10,50
20	K	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	34,785	0,37	12,87
21	M	286110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100, perforovaná	m	34,785	1,43	49,74
22	M	286520034100.S	Odbočka PVC pre drenážne rúry DN 100/65/45°	ks	6,000	7,52	45,12

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 152,62

23	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	146,000	5,72	835,12
24	M	592170002000.S	Obrubník záhradný, lxšxv 500x50x150 mm, prírodný	ks	292,000	1,91	557,72
25	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	8,040	94,50	759,78

D 99 Presun hmôt HSV 1 209,46

26	K	998222012.S	Presun hmôt na spevnených plochách s krytom z kameniva (8233, 8235) pre akékoľvek dĺžky	t	454,685	2,66	1 209,46
----	---	-------------	---	---	---------	------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt:

02 - SO 02 Ihrisko pre kategóriu U8, U9

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

Zhotoviteľ:

NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

Poznámka:

KS:

Dátum:

28.06.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				13 941,86
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	13 941,86	20,00%	2 788,37

Cena s DPH	v	EUR	16 730,23
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt: **02 - SO 02 Ihrisko pre kategóriu U8, U9**

Miesto: Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov
Objednávateľ: NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné
Zhotoviteľ:

Dátum: 28.06.2021
Projektant: Ing. Sciranko Ján
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

13 941,86

HSV - Práce a dodávky HSV	13 941,86
1 - Zemné práce	3 367,08
2 - Zakladanie	121,55
4 - Vodorovné konštrukcie	347,27
5 - Komunikácie	6 720,00
8 - Rúrové vedenie	854,63
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 774,08
99 - Presun hmôt HSV	757,25

ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt:

02 - SO 02 Ihrisko pre kategóriu U8, U9

Miesto:

Dátum: 28.06.2021

Objednávateľ:

Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

Projektant:

Zhotoviteľ:

NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 941,86

D HSV Práce a dodávky HSV 13 941,86

D 1 Zemné práce 3 367,08

1	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hĺbke 3, nad 100 do 1000 m3	m3	210,000	3,55	745,50
2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	210,000	0,99	207,90
3	K	132203302.S	Výkop ryhy pre dreň zbernej aj zvodnej hĺbky do 1, 3m horn 3	m	145,910	2,04	297,66
4	K	133201101.S	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	6,000	45,74	274,44
5	K	133201109.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	6,000	6,23	37,38
6	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	210,000	4,00	840,00
7	K	174203301.S	Zásyp pre dreň zbernej a zvodnej hĺbky do 1, 30 m	m	145,910	0,44	64,20
8	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	600,000	0,41	246,00
9	K	182301131.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.do 100 mm	m2	600,000	1,09	654,00

D 2 Zakladanie 121,55

10	K	212971111.S	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 65	m	117,910	0,81	95,51
11	K	212971112.S	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 100	m	28,000	0,93	26,04

D 4 Vodorovné konštrukcie 347,27

12	K	451538111.S	Dno ryhy pod drenážne potrubie spevnené štrkom drveným hr. do 150 mm	m	145,910	2,38	347,27
----	---	-------------	--	---	---------	------	--------

D 5 Komunikácie 6 720,00

13	K	564521111.S	Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 50 mm	m2	600,000	0,46	276,00
14	M	581530000900.S	Piesok kremečovitý podiel kremeňa 98%, frakcia 0,1-0,2 mm, balenie 25kg	bal	120,000	8,00	960,00
15	K	564750111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	600,000	7,00	4 200,00
16	K	564811111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 50 mm	m2	600,000	2,14	1 284,00

D 8 Rúrové vedenie 854,63

17	K	871218113.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC priemeru do 65 mm	m	117,910	0,72	84,90
18	M	286110014800.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 65, perforovaná	m	117,910	0,82	96,69
19	M	286520033900.S	Odbočka PVC pre drenážne rúry DN 65/65/45°	ks	1,000	4,51	4,51
20	M	286520001000.S	Drenážny PVC oblúk DN 65/90°	ks	1,000	3,81	3,81
21	M	286520017300.S	Zátka PVC pre drenážne rúry DN 65	ks	6,000	1,50	9,00
22	K	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	28,000	0,37	10,36
23	M	286110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100, perforovaná	m	28,000	1,43	40,04
24	M	286520034100.S	Odbočka PVC pre drenážne rúry DN 100/65/45°	ks	5,000	7,52	37,60
25	K	895211141.S	Drenážna šachta typová kontrolná z betónových dielcov, 2000/2000/1200	ks	1,000	567,72	567,72

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 774,08

26	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	112,000	5,72	640,64
27	M	592170002000.S	Obrubník záhradný, lxšxv 500x50x150 mm, prírodný	ks	224,000	1,91	427,84
28	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	6,720	105,00	705,60

D 99 Presun hmôt HSV 757,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	998222012.S	Presun hmôt na spevnených plochách s krytom z kameniva (8233, 8235) pre akékoľvek dĺžky	t	284,680	2,66	757,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt:

04 - SO 04 Asfaltové ihrisko pre skaterov

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

Zhotoviteľ:

NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

Poznámka:

KS:

Dátum:

28.06.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

17 688,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	17 688,20	20,00%	3 537,64

Cena s DPH

v EUR

21 225,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt: **04 - SO 04 Asfaltové ihrisko pre skaterov**

Miesto: Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov
Objednávateľ: NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné
Zhotoviteľ:

Dátum: 28.06.2021
Projektant: Ing. Sciranko Ján
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	17 688,20
HSV - Práce a dodávky HSV	17 688,20
1 - Zemné práce	2 909,30
5 - Komunikácie	9 162,96
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 424,30
99 - Presun hmôt HSV	191,64

ROZPOČET

Stavba: Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt: **04 - SO 04 Asfaltové ihrisko pre skaterov**

Miesto: Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov
Objednávateľ: NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné
Zhotoviteľ:

Dátum: 28.06.2021
Projektant: Ing. Sciranko Ján
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							17 688,20
D		HSV	Práce a dodávky HSV				17 688,20
D		1	Zemné práce				2 909,30
1	K	113153310.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 50 mm	m2	1 238,000	2,35	2 909,30
D		5	Komunikácie				9 162,96
7	K	573231111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	1 046,000	0,56	585,76
3	K	577134241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhuŕnení hr. 40 mm	m2	1 046,000	8,20	8 577,20
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 424,30
4	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	157,226	20,00	3 144,52
5	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	157,226	14,50	2 279,78
D		99	Presun hmôt HSV				191,64
6	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	109,510	1,75	191,64

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt:

05 - SO 05 Príjazdová komunikácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

28.06.2021

Objednávateľ:

Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				18 854,61
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	18 854,61	20,00%	3 770,92	
Cena s DPH		v EUR		22 625,53

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt: **05 - SO 05 Príjazdová komunikácia**

Miesto: Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov
Objednávateľ: NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné
Zhotoviteľ:

Dátum: 28.06.2021
Projektant: Ing. Sciranko Ján
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

18 854,61

HSV - Práce a dodávky HSV

18 854,61

1 - Zemné práce

1 632,36

5 - Komunikácie

11 848,68

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 583,87

99 - Presun hmôt HSV

789,70

ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt:

05 - SO 05 Príjazdová komunikácia

Miesto:

Dátum: 28.06.2021

Objednávateľ:

Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

Projektant:

Zhotoviteľ:

NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							18 854,61
D	HSV		Práce a dodávky HSV				18 854,61
D	1		Zemné práce				1 632,36
1	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m ³	m ³	132,000	6,37	840,84
2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepidlo horniny 3	m ³	132,000	0,99	130,68
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	132,000	4,00	528,00
4	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	324,000	0,41	132,84
D	5		Komunikácie				11 848,68
5	K	564730111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m ²	324,000	4,80	1 555,20
6	K	564762111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	m ²	324,000	9,00	2 916,00
7	K	565142111.S	Vyrovnanie povrchu doterajšieho podkladu obalovaným kamenivom ACP hr. 60 mm	m ²	324,000	11,80	3 823,20
8	K	573211111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m ²	m ²	324,000	0,47	152,28
9	K	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m ²	324,000	10,50	3 402,00
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 583,87
10	K	916361112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	246,000	9,55	2 349,30
11	M	592170002100.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	248,460	5,15	1 279,57
12	K	918101113.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 20/25	m ³	10,000	95,50	955,00
D	99		Presun hmôt HSV				789,70
13	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	398,837	1,98	789,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia športoveho areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt:

08 - SO 08 Oporný murik, múrik na sedenie a schody

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

Zhotoviteľ:

NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

Poznámka:

KS:

Dátum:

28.06.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

9 637,21

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	9 637,21	20,00%	1 927,44

Cena s DPH

v EUR

11 564,65

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

9.
3
043

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná
Objekt: **08 - SO 08 Oporný múrik, múrik na sedenie a schody**

Miesto: Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov
Objednávateľ: NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné
Zhotoviteľ:

Dátum: 28.06.2021
Projektant: Ing. Sciranko Ján
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

9 637,21

HSV - Práce a dodávky HSV	5 352,44
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	3 750,14
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	590,10
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	129,65
99 - Presun hmôt HSV	882,55
PSV - Práce a dodávky PSV	4 284,77
766 - Konštrukcie stolárske	1 289,37
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 652,40
783 - Nátery	343,00

ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia športového areálu Slavoj Trebišov - opakovaná

Objekt:

08 - SO 08 Oporný murik, múrik na sedenie a schody

Miesto:

Dátum: 28.06.2021

Objednávateľ:

Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 01 Trebišov

Projektant:

Zhotoviteľ:

NAJ-STAV s.r.o., Vinné 3063, 072 31 Vinné

Spracovateľ:

Ing. Sciranko Ján

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu**9 637,21**

D		HSV	Práce a dodávky HSV				5 352,44
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				3 750,14
1	K	345321414.S	Betón múrikov parapetných, atíkových, schodiskových, zábradelných, železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	26,000	95,50	2 483,00
2	K	345351221.S	Montáž rámového systémového debnenia ručne pre múriky parapetné, atíkové a zábradlia	m2	98,000	8,29	812,42
3	K	345351231.S	Demontáž rámového systémového debnenia ručne pre múriky parapetné, atíkové a zábradlia	m2	98,000	4,64	454,72
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				590,10
4	K	622460151.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	105,000	5,62	590,10
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				129,65
5	K	962052211.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetonového nadzákladného, -2,40000t	m3	0,800	127,46	101,97
16	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,920	12,47	23,94
17	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	9,600	0,39	3,74
D		99	Presun hmôt HSV				882,55
18	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	66,961	13,18	882,55
D		PSV	Práce a dodávky PSV				4 284,77
D		766	Konštrukcie stolárske				1 289,37
7	K	766411133.S	Montáž obloženia stien, stíпов a pilierov murikov z tvrdého dreva, š. nad 80 do 100 mm	m2	28,000	14,54	407,12
8	M	605510001100.S	Dosky a fošne dubové omietané akost' I hr. 40-60 mm, š. 100-200 mm dl. 1000-2400 mm	m3	1,344	651,19	875,20
9	K	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	12,823	0,55	7,05
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				2 652,40
10	K	767162250.S	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1m nad 60 kg	m	60,000	13,80	828,00
11	M	553560007600	Zábradlie s rúrkami dĺžka pola 2500 mm stĺpik pre zábradlie SL730-2 z profilu d 80 mm, pravý koncový, oceľová konštrukcia, pripojenie pre tri rúrky, výška 1100 mm,	ks	24,000	75,00	1 800,00
12	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	27,110	0,90	24,40
D		783	Nátery				343,00
13	K	783726000.S	Nátery tesárskych konštrukcií syntetické lazurovacím lakom napustením	m2	28,000	1,28	35,84
14	K	783726300.S	Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 3x lakovaním	m2	28,000	3,29	92,12
19	K	783782406.S	Nátery tesárskych konštrukcií, hĺbková impregnácia 3 v 1 s biocidom, jednonásobná	m2	56,000	3,84	215,04