

Zmluva o oprave a úprave vecí

uzatvorená podľa § 652 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“)

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: RESICON, s.r.o.

Sídlo: Evy Kostolányiovej 39, Trnava 917 08

Zastúpený: Ing. Jozef Harajčík, konateľ

IČO: 52 268 519

DIČ: 2121034377

IČ DPH: SK2121034377

Číslo účtu: SK07 0200 0000 0043 5537 6451

Banka: Všeobecná úverová banka, a.s. (VÚB)

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Objednávateľ:

Obchodné meno: Obec Závod

Sídlo: Sokolská 243, 908 72 Závod

Zastúpený: Ing. Peter Vrablec, starosta obce

IČO: 00310158

DIČ: 2020380131

IČ DPH: nie sme plátcami DPH

Číslo účtu: SK97 5600 0000 0032 0325 0003

Banka: Prima banka Slovensko, as.

(ďalej len „objednávateľ“)

sa dohodli na uzatvorení tejto zmluvy o oprave a úprave vecí (ďalej len „zmluva“):

Článok I

Úvodné ustanovenie

- Opravou / úpravou vecí** sa na účely tejto zmluvy rozumie **Oprava tribúny na futbalovom štadióne v obci Závod**, zahŕňajúca stavebnú časť tribúny na sedenie, jej spevnené plochy, prislúchajúce schodiská a schodiská vedúce k tejto tribúne. Renovácia spočíva v očistení, sanácii, resp. reprofilácii, hydroizolácii a povrchovej úpravy týchto povrchov, vrátane dodania všetkých potrebných materiálov na tieto úkony, a to v rozsahu odsúhlasenej cenovej ponuky, resp. na základe úspešného výberového konania zo dňa 04.10. 2021.
- Detailná špecifikácia *opravy / úpravy vecí* je uvedená v prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

Článok II

Predmet zmluvy

Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa *opravu / úpravu* veci uvedenú v čl. I tejto zmluvy a záväzok objednávateľa prevziať *opravenú / upravenú* vec uvedenú v čl. I tejto zmluvy a zaplatiť zaň zhotoviteľovi dojednanú odmenu uvedenú v čl. V tejto zmluvy, a to všetko za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

Článok III

Vykonanie *opravy / úpravy* a odovzdanie / prevzatie veci

1. Zmluvné strany sa dohodli, že *opravu / úpravu veci* uvedenú v čl. I tejto zmluvy vykoná sám zhotoviteľ, na vlastné nebezpečenstvo. **Miestom plnenia výkonu *opravy / úpravy veci* je Futbalové ihrisko v obci Závod.**
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať *opravu / úpravu veci* riadne a včas, postupovať s odbornou starostlivosťou, dodržiavať všetky príslušné záväzné technické normy a postupy, ktoré sa na vykonanie *opravy / úpravy veci* vzťahujú, a v súlade so záujmami objednávateľa.
3. Zhotoviteľ je povinný vykonať *opravu / úpravu veci* osobne, prípadne prostredníctvom svojich kvalifikovaných a odborne spôsobilých zamestnancov, za ktorých činnosť zodpovedá tak, akoby ju vykonával osobne. Zhotoviteľ je oprávnený dať *opravu / úpravu veci* (resp. prenechať vykonanie určitých úkonov predmetnej *opravy / úpravy veci*) na vlastnú zodpovednosť vykonať tretej osobe - subdodávateľovi, a to v závislosti od stupňa náročnosti jednotlivých technologických postupov, ak si to daný technologický proces vyžaduje (napr. technológia nanášania náterového systému striekaním, čistenie špeciálnymi zariadeniami s vysokotlakovou vodou, pieskovanie, murárske, sanačné, montážne práce a pod.). Zhotoviteľ oznámi objednávateľovi zoznam svojich subdodávateľov pred začiatkom výkonu ich prác, a to písomne alebo elektronicky.
4. Zhotoviteľ vykoná dohodnutú *opravu / úpravu veci* samostatne a pri určení spôsobu vykonania *opravy / úpravy* nie je viazaný pokynmi objednávateľa. Občasný technický dozor objednávateľa je oprávnený navrhnúť zmeny materiálov a rozsah prác, ktoré považuje za nevyhnutné a primerané. Tieto zmeny musia byť popísané v stavebnom denníku, dohodnuté písomnou formou v dodatku k tejto zmluve a odsúhlasené podpisom zmluvných strán, inak tieto zmeny nenadobúdajú oprávnenosť a platnosť, a zhotoviteľ pokračuje vo výkone *opravy veci* ďalej podľa tejto zmluvy a prílohy 1.

5. Zhotoviteľ je povinný obstaráť všetok materiál potrebný na vykonanie *opravy / úpravy veci*. Kúpna cena za použitý materiál je zahrnutá v cene za *opravu / úpravu veci*.
6. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko pred zahájením prác oslobodené od právnych a faktických prekážok brániacich zhotoviteľovi začať a pokračovať v plnení zmluvy. Odovzdanie a prevzatie staveniska potvrdia zmluvné strany podpisom protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska.
7. Prevzatím staveniska zhotoviteľ preberá na seba všetky povinnosti a zodpovednosť za bezpečnosť práce len počas realizácie predmetnej zákazky, t.j. len v čase vykonávania konkrétnych pracovných úkonov, a to až do prevzatia *opravenej / upravenej veci* objednávateľom. Zmluvné strany prehlasujú, že sa slobodne, bez toho že by boli v tiesni alebo že by boli uvedené do nápadne nevýhodných podmienok, dohodli na tom, že zhotoviteľ prevzatím staveniska od objednávateľa preberá na seba zákonné povinnosti vlastníka pozemku a stavebníka vyplývajúce z ustanovenia § 127 ods. 1 Občianskeho zákonníka ako aj z ustanovenia § 48 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov. **Rozsah a definícia staveniska** sa uvedie v zápise o prevzatí staveniska pred nástupom na výkon *opravy / úpravy veci*. Zhotoviteľ na základe tejto dohody prehlasuje, že preberá zodpovednosť za všetky škody, ktoré vzniknú na majetku objednávateľa alebo na majetku iných právnických alebo fyzických osôb dôsledkom jeho činnosti pri plnení predmetu výkonu tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje, že takto vzniknuté škody odstráni na vlastné náklady a v čo najkratšom čase, ak sa zmluvné strany nedohodli inak. Zmluvné strany zároveň prehlasujú, že dohoda o prevzatí zákonných povinností uvedená v tomto bode zmluvy vyjadruje ich vôľu, že dohoda je pre nich dostatočne určitá a zrozumiteľná tak, aby v budúcnosti nevznikli pochybnosti z hľadiska jej rozsahu a jej predmetu.
8. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb, ktoré sú oprávnené zdržiavať sa v priestoroch staveniska a vybaví ich ochrannými pracovnými pomôckami (§ 3 a 9 Vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach). Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý.
9. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie všetkých materiálov, strojov a zariadení a ich presun zo skladu na stavenisko, resp. presun po stavenisku.
10. Zhotoviteľ je povinný pri plnení svojho záväzku z tejto zmluvy udržiavať všeobecný poriadok na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí, najmä čistotu príjazdových ciest na stavenisko, udržiavať ich neustálu prejazdnosť vozidlám tretích osôb. Je povinný denne odstraňovať zo staveniska všetky odpady, obaly a nečistoty vzniknuté pri jeho práci a zhromažďovať ich na mieste určenom objednávateľom, a následne ich zlikvidovať

podľa pokynov objednávateľa – stavebníka, ak sa zmluvné strany nedohodli inak. Pri nesplnení tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený zabezpečiť nápravu prostredníctvom tretej osoby na náklady zhotoviteľa.

11. Za odpady vzniknuté pri stavebnej činnosti je zodpovedný stavebník a je povinný s nimi nakladať tak, aby neohrozoval životné prostredie. Stavebník predloží miestnemu úradu, orgánu odpadového hospodárstva platnú zmluvu o zneškodnení všetkých druhov odpadov nevhodných na spracovanie, uzavretú s právnickými alebo fyzickými osobami oprávnenými nakladať s takýmto odpadom podľa zákona č. 371/2015 Zb. o odpadoch za účelom ich zneškodnenia.
12. Všetky vstupy na stavenisko, montážne priestory a prístupové cesty, ktoré k nim vedú, musí zhotoviteľ označiť bezpečnostnými značkami (napr. výstražnou páskou) a oznamom so zákazom vstupu na stavenisko nepovoleným osobám.
13. Skládky, sklady a jednotlivé miesta na uskladnenie materiálu sa nesmú umiestňovať na komunikáciách pri vstupe do futbalového štadióna a v priestoroch, kde sa pohybujú športovci. Pri skladovaní a presune materiálov sa musí zaistiť ich bezpečná manipulácia súlade s postupom stavebných prác.
14. O nevyhnutných bezpečnostných opatreniach počas *výkonu opravy / úpravy veci* musia byť informovaní všetci pracovníci futbalového štadiónu a vedomí si nevyhnutnosťou ich dodržiavania. Zhotoviteľ o týchto opatreniach informuje prostredníctvom oznamu pri vstupe do priestorov futbalového ihriska i priamo na vstupe na stavenisko. Rovnako zhotoviteľ informuje aj obecný úrad, resp. starostu obce o týchto skutočnostiach, a to v predstihu, písomne alebo elektronicky.
15. Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, požiare, havárie a pod.) voči príslušným štátnym orgánom a vznik takejto udalosti oznámiť neodkladne aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia a prijatia preventívnych opatrení.
16. Objednávateľ si vyhradzuje právo vykázať zo stavby akúkoľvek osobu, ktorá je tam so súhlasom zhotoviteľa ale vykazuje, že je pod vplyvom alkoholu alebo omamných a toxických látok. Ak pôjde o pracovníka zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľa, títo sú povinní takúto vykázanú osobu bezodkladne nahradiť inou tak, aby v dôsledku vykázania nedošlo k narušeniu plynulosti prác.
17. Zhotoviteľ je povinný viesť **stavebný denník**, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy. V stavebnom denníku musia obe zmluvné strany reagovať na zápisy najneskôr do troch pracovných dní po dátume ich vyhotovenia. Ak zmluvná strana, ktorej bol zápis určený, do troch pracovných dní na zápis nereaguje, považuje sa zápis za súhlasne potvrdený.

18. Objednávateľ sa zaväzuje vykonávať občasný stavebný a technický dozor podľa § 44 zákona 50/1976 Zb. stavebného zákona pracovníkom : Ing. Milan Žilavý; telefón: 0911262829.
19. Zhotoviteľ je povinný vykonať *opravu / úpravu veci najneskôr do 2,5 mesiaca odo dňa prevzatia staveniska a zahájenia výkonu opravy / úpravy veci*. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko, zbavené faktických a právnych väd a nárokov tretích osôb v termíne do 8 dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. **Dátum odovzdania opravenej / upravenej veci objednávateľovi je najneskôr do 2,5 mesiaca odo dňa prevzatia staveniska a zahájenia výkonu opravy / úpravy veci.** V prípade nepriaznivých podmienok (ako napr. nepriaznivé počasie, nepriaznivé a/alebo neadekvátne aplikačné podmienky v súlade s technickými listami použitých materiálov), neočakávaných zmien v rozsahu prác a/alebo kvalite *opravovanej / upravovanej veci* zo strany či už objednávateľa alebo zhotoviteľa bez predchádzajúceho písomného dodatku a vzájomného podpisu tohto dodatku, alebo v prípade akejkolvek inej udalosti, ktorú nebolo možné predvídať (napr. vládne a/alebo RUVZ nariadenia v dôsledku pandemickej situácie, sťažené podmienky, skryté vady predmetnej stavby a/alebo nepodložené, zamlčané či inak neposkytnuté informácie o predmetnej stavbe týkajúcej sa jej stavebných parametrov, kondície, inžinierskych či iných obmedzení, ktoré by mohli/môžu nepriaznivo ovplyvniť či znemožniť riadnu a včasnú realizáciu *opravy / úpravy veci*, a/alebo nepredvídané obmedzenia v doprave, nehody, katastrofy, a pod.), a ktorá znemožňuje *vykonanie opravy / úpravy veci* v uvedenej lehote sa predlžuje lehota na vykonanie diela podľa prvej vety tohto odseku o čas trvania tejto udalosti, resp. jej odstránenia. V takomto prípade sú obe strany povinné spísať o vyššie uvedených skutočnostiach zápisnicu vo forme dodatku k tejto Zmluve, vzájomne ju podpísať a postupovať podľa nimi navrhovaných a dohodnutých bodov. Zhotoviteľ *môže* po predchádzajúcej ústnej dohode s objednávateľom *opravu / úpravu* vykonať a vec objednávateľovi odovzdať aj pred týmto dátumom.
20. V prípade, ak zhotoviteľovi bude akákoľvek časť zadania na vykonanie *opravy / úpravy veci* nejasná, má právo informovať sa u objednávateľa, resp. vyžiadať si od objednávateľa detailnejšie informácie ohľadom *opravovanej / upravovanej veci*. Objednávateľ je povinný poskytnúť zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu za účelom vykonania *opravy / úpravy veci* potrebnú súčinnosť, informácie a podklady, a najmä poskytnúť bezproblémový prístup k elektrickej energii a čistej pitnej vode (podľa potreby a pokynov zhotoviteľa v závislosti od požiadaviek na použité technologické postupy). V prípade, ak objednávateľ zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť neposkytne, zhotoviteľ nie je v omeškaní s plnením svojho záväzku vykonať *opravu / úpravu veci* a odovzdať vec objednávateľovi, a to počas celej doby, v ktorej je objednávateľ v omeškaní so splnením svojej povinnosti poskytnúť súčinnosť.
21. Objednávateľ je povinný *opravenú / opravenú vec* prevziať. **Termín odovzdania / prevzatia opravenej / upravenej veci je do 3 pracovných dní** od vyzvania objednávateľa

zhotoviteľom prevziať si *opravenú / upravenú vec*, a to v elektronickej forme. **Miestom odovzdania *opravenej / upravenej veci* je Futbalové ihrisko v obci Závod.**

22. Zhotoviteľ sa zaväzuje predviesť pri odovzdaní a prevzatí *opravenej / upravenej veci* objednávateľovi, že *oprava / úprava veci* bola vykonaná riadne a bez väd a že je spôsobilá užívania na svoj účel. Objednávateľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí *opravenej / upravenej veci* túto *vec* náležite skontrolovať a v prípade existencie väd tieto vytknúť zhotoviteľovi, inak platí, že *opravená / upravená vec* nemá žiadne vady. V prípade ak bude objednávateľ po oboznámení sa s *vecou* požadovať jej ďalšiu *opravu / úpravu*, je zhotoviteľ povinný túto vykonať len vtedy, ak medzi zhotoviteľom a objednávateľom dôjde k dohode o primeranom zvýšení ceny za *opravu / úpravu veci*. Dohoda o zvýšení ceny za *opravu / úpravu veci* nie je však potrebná v prípade, ak má vykonaná *oprava / úprava veci* vady, za ktoré zhotoviteľ zodpovedá, a ktoré je z tohto dôvodu povinný bezodplatne odstrániť.
23. Prevzatie *opravenej / upravenej veci* objednávateľ zhotoviteľovi písomne potvrdí podpisom odovzdávacieho a preberacieho protokolu. Bez písomného potvrdenia nie je zhotoviteľ povinný *vec* odovzdať.
24. Okamihom odovzdania a prevzatia *opravenej / upravenej veci* prechádza na objednávateľa vlastníctvo ako aj nebezpečenstvo vzniku škody k zhotovenému dielu.
25. Zhotoviteľom určený zodpovedný stavbyvedúci za *opravu / úpravu* predmetnej *veci* je : Ing. Jozef Harajčík; tel.č. : 0907 155 554. Zmena osoby ako stavbyvedúceho zodpovednej za výkon *opravy / úpravy veci* je možná kedykoľvek písomne formou dodatku k tejto zmluve, ak sa obe strany takto dohodli.

Článok IV

Nebezpečenstvo škody na *veci*

1. Zhotoviteľ má zodpovednosť za *opravovanú / upravovanú vec* v zmysle čl. I (ďalej len „povrchy tribúny, schodísk a prislúchajúce a neoddeliteľné časti tejto *veci*) **len v pracovnom čase počas** samotných pracovných úkonov realizácie (t.j. v priebehu realizácie technologických postupov špecifikovaných v prílohe 1), a to až do odovzdania / prevzatia *opravenej / upravenej veci* (a podľa čl. III, ods. 7). Zhotoviteľ je počas doby podľa prvej vety tohto odseku povinný chrániť predmetnú *vec* – *opravovanú časť* objektu v súlade s čl. I pred vážnejším poškodením, v akom bola pred začatím výkonu *opravy / úpravy* alebo zničením. Ostatný čas počas celej doby výkonu *opravy / úpravy veci* zhotoviteľ nenesie zodpovednosť za akúkoľvek škodu na predmetnej *veci* (t.j. mimo pracovného času výkonu na stavenisku).
2. Objednávateľ sa zaväzuje, že všetky elektrické zariadenia, vrátane bleskozvodov, ktoré

sú súčasťou *opravovanej / upravovanej* veci demontuje a/alebo inštaluje na vlastné náklady, nebezpečie, a samostatne, resp. zhotoviteľ nie je povinný akokoľvek manipulovať a zasahovať do týchto zariadení pred, počas ani po vykonaní *opravy / úpravy veci*. Rovnako čas potrebný na demontáž a montáž el. zariadení, vrátane bleskozvodov nespadá do lehoty vykonania *opravy / úpravy veci*, resp. sa táto lehota predlžuje o čas trvania tejto udalosti, pričom platí, že čas potrebný na demontáž/montáž začína plynúť výzvou zhotoviteľa (t.j. zhotoviteľ nemôže vykonávať *opravu / úpravu veci*, ak neboli elektrické zariadenia, vrátane bleskozvodov riadne a bezpečne demontované, odpojené od elektrickej siete a zabezpečené proti poškodeniu, a taktiež zhotoviteľ nemôže *opravenú / upravenú vec* odovzdať objednávateľovi bez predchádzajúcej montáže týchto elektrických zariadení, vrátane bleskozvodov). Počas celej doby realizácie *opravovanej / upravovanej veci* zhotoviteľ nenesie hmotnú zodpovednosť za škody na týchto elektrických zariadeniach, vrátane bleskozvodov.

3. Odovzdaním *opravenej / upravenej veci* prechádza nebezpečenstvo škody na veci na objednávateľa.
4. Zhotoviteľ pred nástupom na vykonanie *opravy / úpravy veci* preukáže objednávateľovi, že má uzatvorenú zmluvu o poistení zodpovednosti podľa požiadaviek objednávateľa, za škodu vzniknutú inému v súvislosti s výkonom podnikateľských činností uvedených vo výpise z Obchodného registra podnikateľa vyplývajúce (spôsobené) z podnikateľského rizika pri realizácii predmetu zmluvy o opravu / úpravu veci po celú dobu jej účinnosti. Požadované zmluvné krytie musí byť minimálne vo výške 35 000,- € .

7

Článok V

Odmena za *opravu / úpravu veci*

1. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi celkovú odmenu - cenu za *opravu / úpravu veci* podľa čl. I tejto zmluvy, ktorá je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF č. 87/1996 Z. z. a je doložená kalkuláciou zhotoviteľa, ktorá tvorí Prílohu č. 1 k tejto zmluve. Cena za predmet zmluvy je stanovená vrátane DPH, cla, dovoznej prirážky a iným zákonom stanovených príplatkov. Zmluvná cena je konečná. Predmet zmluvy bude zhotoviteľom vykonaný v ponúknutej cene a v požadovanej kvalite.
2. Cena / odmena za výkon *opravy / úpravy veci* podľa čl. I je: 28 872,83 EUR bez DPH. K odmene za *opravu / úpravu veci* sa pripočíta DPH podľa aktuálne účinných právnych predpisov. DPH 20 % je: 5 774,57 EUR.
Cena / odmena za výkon *opravy / úpravy veci* podľa čl. I je: 34 647,40 EUR s DPH,
slovom: *tridsaťštyritisíc šesťstoštyridsaťsedem EUR a štyridsať centov s DPH.*
3. Zmluvné strany sa dohodli, že na cenu *opravy / úpravy veci* objednávateľ preddavok neposkytuje. **Cena za výkon *opravy / úpravy veci* uvedená v tomto článku tejto zmluvy**

bude hradená čiastkovými faktúrami na základe odsúhlasených skutočne vykonaných prác. Fakturované budú len fyzicky skutočne vykonané práce podľa jednotlivých pracovných úkonov, resp. položiek rozpočtu, (Príloha č.1 Výkaz - výmer tejto zmluvy), a to nasledovne:

1. Časť odmeny vo výške **8 109,82 EUR bez DPH** (slovom: *osemtisíc stodevät EUR a osemdesiatdva centov bez DPH*) po ukončení prác „**Búracie a demontážne práce**“. Popis pracovných úkonov a bod ich ukončenia je popísaný v prílohe 1. K časti odmeny za *opravu / úpravu veci* sa pripočíta DPH podľa aktuálne účinných právnych predpisov.
2. Časť odmeny vo výške **5 574,92 EUR bez DPH** (slovom: *päťtisíc päťstosedemdesiatštyri EUR a deväťdesiatdva centov bez DPH*) po ukončení prác „**Sanačné a murárske práce**“. Popis pracovných úkonov a bod ich ukončenia je popísaný v prílohe 1. K časti odmeny za *opravu / úpravu veci* sa pripočíta DPH podľa aktuálne účinných právnych predpisov.
3. Časť odmeny vo výške **11 644,51 EUR bez DPH** (slovom: *jedenásttisíc šesťstoštyridsaťštyri EUR a päťdesiatjeden centov bez DPH*) po ukončení prác „**Izolácie proti vode a vlhkosti**“. Popis pracovných úkonov a bod ich ukončenia je popísaný v prílohe 1. K časti odmeny za *opravu / úpravu veci* sa pripočíta DPH podľa aktuálne účinných právnych predpisov.
4. Časť odmeny vo výške **2 694,68 EUR bez DPH** (slovom: *dvatisíc šesťstodeväťdesiatštyri EUR a šesťdesiatosem centov bez DPH*) po ukončení prác „**Povrchová úprava spevnených plôch**“. Popis pracovných úkonov a bod ich ukončenia je popísaný v prílohe 1. K časti odmeny za *opravu / úpravu veci* sa pripočíta DPH podľa aktuálne účinných právnych predpisov. K časti odmeny za *opravu / úpravu veci* sa pripočíta DPH podľa aktuálne účinných právnych predpisov.
5. Časť odmeny vo výške **848,90 EUR bez DPH** (slovom: *osemstoštyridsaťosem EUR a deväťdesiat centov bez DPH*) po ukončení prác „**Montážne práce**“, najneskôr však v deň *odovzdania / prevzatia opravenej veci*. Popis pracovných úkonov a bod ich ukončenia je popísaný v prílohe 1. K časti odmeny za *opravu / úpravu veci* sa pripočíta DPH podľa aktuálne účinných právnych predpisov.
6. **Objednávateľ si vyhradzuje právo zadržať čiastku vo výške 10 % z ceny za opravu / úpravu veci (2 887,28 EUR bez DPH, resp. 3 464,74 EUR s DPH)** do doby odstránenia všetkých väd a nedorobkov uvedených v zápise o odovzdaní a prevzatí diela (v prípade, že sa tieto vady a nedorobky vyskytnú). Odmena za výkon *opravy / úpravy veci* definovanej v tomto článku, ods. 4 a 5 sa pri fakturácii poníži o túto zádržnú čiastku v zmysle tohto odseku.

4. Pri zaplatení ktorejkoľvek časti odmeny za výkon *opravenej / upravenej veci* sa zaväzuje zhotoviteľ vydať objednávateľovi potvrdenie o zaplatení ceny za výkon *opravy / úpravy veci* formou faktúry; v elektronickej forme. Cena za *opravu / úpravu veci* (ako aj časti

odmeny) objednávateľ uhradí formou bezhotovostného prevodu na bankový účet zhotoviteľa uvedeného v úvode tohto dokumentu. **Splatnosť faktúry je 7 dní** od jej doručenia objednávateľovi (elektronicky alebo poštou). Uhradená faktúra nie je dokladom o odovzdaní a prevzatí diela.

5. Podkladom pre vypracovanie faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok tvoriaci prílohu faktúry, predložený zhotoviteľom a odsúhlasený objednávateľom do 3 dní po jeho predložení. Súpis vykonaných prác za stranu objednávateľa odsúhlasia osoby zodpovedné za zmluvné a technické veci uvedené v tejto zmluve. Ak budú zo strany objednávateľa konštatované nedostatky v súpise vykonaných prác, vráti tento bez zbytočného odkladu na opravu zhotoviteľovi.
6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti, uvedené v tejto zmluve, je objednávateľ oprávnený vrátiť ju do 3 dní zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť doručením doplnenej faktúry objednávateľovi.
7. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť faktúry, ktorá musí mať náležitosti daňového dokladu v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani s pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a v znení § 3a ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
8. **Objávateľ si vyhradzuje právo zdržať čiastku vo výške 2 887,28 EUR bez DPH, resp. 3 464,74 EUR s DPH podľa tohto čl., ods. 3, bod 6.**
9. Nárok zhotoviteľa na zaplatenie *zvyšnej odmeny, alebo časti odmeny za opravu / úpravu veci* vzniká okamihom ukončenia pracovného úkonu (podľa tohto čl., ods. 3 a body 1, 2, 3, 4, 5), resp. okamihom odovzdania *opravenej / upravenej veci*.
10. V prípade nesplnenia záväzku objednávateľa na zaplatenie ktorejkoľvek časti odmeny podľa tohto článku, ods. 1, ods. 2, ods. 3, zhotoviteľ si vyhradzuje právo zastaviť všetky pracovné úkony v okamihu, kedy sa skončila splatnosť uhradenia tej ktorej časti odmeny podľa tohto článku, ods. 1, ods. 2, ods. 3., pričom sa lehota na vykonanie *opravy / úpravy veci* podľa čl. III, odsek 6, ods. 7, predlžuje o čas trvania tejto udalosti, resp. jej odstránenia/nápravy.
11. Objávateľ nie je povinný splniť si záväzok na zaplatenie ktorejkoľvek časti odmeny podľa tohto článku, ods. 1, ods. 2, ods. 3, ak zhotoviteľ neukončil práce príslušné k danej časti odmeny definované v tomto čl., ods. 3 (v súlade s popisom prác podľa prílohy 1 tejto Zmluvy). Tento bod sa však nevzťahuje na skutočnosti popísané a definované v čl. III tejto Zmluvy, ods. 19 a ods. 20, kedy povinnosť objednávateľa splniť záväzok na zaplatenie časti odmeny v tomto prípade nezaniká, t.j. keď zhotoviteľ nemôže ovplyvniť chod pracovných úkonov, resp. mu v tom bránia objektívne skutočnosti (čl. III,

ods. 19 a ods. 20 tejto Zmluvy). Časť odmeny sa v takomto prípade uhradí podľa konkrétnej ukončenej položky definovanej a nacenenej vo výkaze výmer (Príloha č. 1). Zmluvné strany sa v tomto prípade môžu dohodnúť aj inak, ale táto dohoda musí byť písomná vo forme dodatku k tejto Zmluve.

12. Všetky prípadné zmeny a navyše práce musia byť pred ich realizáciou odsúhlasené objednávateľom v stavebnom denníku a upravené písomným dodatkom k zmluve. Pri oceňovaní zmien a na viac prác použije zhotoviteľ jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 1 tejto zmluvy. Objednávateľ sa zaväzuje schválené požadované zmeny prác a navyše práce uhradiť.
13. V prípade omeškania objednávateľa s prevzatím vecí vzniká nárok zhotoviteľa na zaplatenie *zvyšnej odmeny za opravu / úpravu vecí* objednávateľom odo dňa, kedy na prevzatie vecí objednávateľa po prvý krát vyzval (elektronicky alebo písomne). V prípade omeškania objednávateľa s prevzatím vecí sa *odmena za opravu / úpravu vecí* stáva splatnou uplynutím 7 dní nasledujúcich po dni, kedy zhotoviteľ na prevzatie vecí objednávateľa po prvý krát vyzval (elektronicky alebo písomne).

Článok VI

Zodpovednosť za vady *opravy / úpravy*

10

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude zhotovený v súlade so záväzkami tejto zmluvy v zmysle platných slovenských technických noriem v čase realizácie a všeobecne záväzných právnych predpisov, a že bude spôsobilý k zmluvnému účelu.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má vykonaná *oprava / úprava vecí* v čase jej odovzdania objednávateľovi ako aj za vady, ktoré sa na *oprave / úprave* vyskytnú po prevzatí vecí v záručnej dobe uvedenej v odseku 5 tohto článku. Rovnako zodpovedá za to, že vec má vlastnosti, ktoré si objednávateľ vymienil.
3. Zhotoviteľ zodpovedá aj za vady *opravy / úpravy*, ktorých príčinou je vadnosť samotnej vecí, ktorá bola predmetom *opravy / úpravy*, alebo nevhodnosť pokynov objednávateľa, ak zhotoviteľ objednávateľa na takúto vadnosť vecí alebo nevhodnosť pokynov pred vykonaním *opravy / úpravy* vecí neupozornil písomne. Možné vady, resp. pokyny pre správne a vhodné uvedenie vecí do prevádzky, riadnu a správnu údržbu, vhodnosť používania a pod. sa uvedú pri zápise *o odovzdaní / prevzatí vecí*.
4. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí, poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nezistil ich nevhodnosť alebo na ne upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval. Taktiež

nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené porušením povinností zo strany objednávateľa, zlou údržbou *veci*, mechanickým poškodením alebo poškodením treťou osobou. Tiež nenesie zodpovednosť za vady, ktoré vznikli na *veci* v dôsledku porúch na konštrukciách zhotoviteľom nerealizovaných. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady spôsobené na *opravenej / upravenej veci* v prípade, že objednávateľ zamlčal akúkoľvek informáciu či stav *veci* pred a/alebo počas realizácie, ktoré by mohli viesť k poškodeniu, neriadnemu používaniu či zlyhaniu funkčnosti predmetnej *veci*, prípadne k zhoršeniu vlastností a vizuálneho stavu náterového systému počas či po realizácii *opravy / úprav veci*.

5. **Záručná doba je 60 mesiacov** a začína plynúť od protokolárneho *odovzdania / prevzatia opravenej veci* objednávateľovi. Ak objednávateľ prevzal vec až po dni, do ktorého mal povinnosť ju prevziať, plyní záručná doba už odo dňa, keď mal túto povinnosť.
6. Zhotoviteľ je povinný vydať objednávateľovi záručný list, v ktorom bude uvedená dĺžka záručnej doby a podmienky a rozsah záruky.
7. Objednávateľ je povinný písomne oznámiť zhotoviteľovi vady diela bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistil, najneskôr do 7 pracovných dní od zistenia.
8. V prípade väd alebo vadne vykonanej *opravy / úpravy veci* má objednávateľ právo na bezplatné odstránenie všetkých väd počas celej záručnej doby, a to za splnených podmienok záruky (ďalej len „Záručný list“). Zhotoviteľ je vady povinný odstrániť bezodkladne po tom, čo mu budú zo strany objednávateľa vytknuté, najneskôr však do 30 dní odo dňa ich vytknutia. Ak vytknutú vadu nemožno odstrániť, alebo zhotoviteľ vadu neodstráni ani v dohodnutej lehote alebo ak sa predmetná vada vyskytne opätovne aj po jej odstraňovaní, má objednávateľ právo na odstúpenie od tejto zmluvy, alebo právo na primerané zníženie ceny za *opravu / úpravu veci*. V prípade vady *veci*, u ktorej je potrebný čas na odstránenie dlhší, zhotoviteľ je povinný do 7 dní po uplatnení oprávnenej reklamácie dohodnúť s objednávateľom písomnou formou spôsob a termín odstránenia vady *veci*.
9. Práva zo zodpovednosti za vady musí objednávateľ u zhotoviteľa uplatniť najneskôr do uplynutia záručnej doby; inak zaniknú. Čas od uplatnenia práva zo zodpovednosti za vady až do odstránenia vytknutej vady sa do záručnej doby nepočíta. Zhotoviteľ je povinný vydať objednávateľovi potvrdenie o tom, kedy právo zo zodpovednosti za vady uplatnil, ako aj o vykonaní opatrení na odstránenie vytknutej vady a o čase ich trvania.

Článok VII Zmluvná pokuta

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak zhotoviteľ nevykoná *opravu / úpravu veci* v lehote uvedenej v čl. III ods. 19 tejto zmluvy, zaplatí objednávateľovi pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny za *opravu / úpravu veci* uvedenej v čl. V ods. 1 tejto zmluvy, a to za každý aj začatý deň omeškania, ak sa zmluvné strany nedohodli inak v písomnej forme.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak objednávateľ bude v omeškaní so splnením si svojho peňažného záväzku uvedenom v čl. V ods. 1, ods. 2, ods. 3 tejto zmluvy, zaplatí zhotoviteľovi pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny zákazky opravy / úpravy uvedenej v čl. V ods. 2 tejto zmluvy, a to za každý aj začatý deň omeškania, ak sa zmluvné strany nedohodli inak v písomnej forme. Tým nie je dotknutý nárok na náhradu škody.

Článok VIII Odstúpenie od zmluvy

1. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy, ak:
 - a) objednávateľ mu neposkytne súčinnosť potrebnú na vykonanie opravy / úpravy veci, ak ho zhotoviteľ upozornil na tento následok,
 - b) sa vyskytnú objektívne skutočnosti súvisiace s čl. III ods. 6; a to nasledovne:
 - a. v prípade dlhodobých nepriaznivých podmienok (ako napr. nepriaznivé počasie, nepriaznivé a/alebo neadekvátne aplikačné podmienky v súlade s technickými listami použitých materiálov; v trvaní viac ako 14 kalendárnych dní po sebe),
 - b. v prípade neadekvátnych neočakávaných zmien v rozsahu prác a/alebo kvalite *opravovanej / upravovanej veci* zo strany či už objednávateľa alebo zhotoviteľa bez predchádzajúceho písomného dodatku (napr. vysoko špecializované pracovné postupy nad rámec odborných, technologických alebo technických kapacít zhotoviteľa, časovo náročné pracovné postupy a úkony, príp. vyžadujúce si dlhé technologické prestávky alebo stály výkon, dlhšia záruka materiálov a realizácie nad rámec dohodnutej záručnej doby v tejto Zmluve, zmena alebo použitie iných materiálov, technológií a/alebo pracovných postupov a pod. aké sú dohodnuté v tejto Zmluve, resp. akými disponuje zhotoviteľ v tejto Zmluve),
 - c. v prípade akejkoľvek inej udalosti, ktorú nebolo možné predvídať (napr. vládne nariadenia, RUVZ nariadenia v dôsledku pandemickej situácie, nehody, katastrofy, živelné pohromy, havárie a iné mimoriadne udalosti),
 - d. v prípade sťažených podmienok, skrytých väd predmetnej stavby a/alebo nepodložené, zamlčané či inak neposkytnuté informácie o predmetnej stavbe týkajúcej sa jej stavebných parametrov, kondície, inžinierskych či iných

obmedzení, ktoré by mohli/môžu nepriaznivo ovplyvniť či znemožniť riadnu a včasnú realizáciu *opravy / úpravy veci* podľa ustanovení tejto Zmluvy.

- c) objednávateľ si neprevezme *opravenú / upravenú vec* do 7 dní od jej dokončenia a výzve na prevzatie diela,
- d) objednávateľ si nesplní záväzok uhradiť ktorúkoľvek časť *odmeny za opravu / úpravu veci* uvedenej v čl. V, ods. 2 a ods. 3 tejto zmluvy, alebo ak táto úhrada je v omeškaní 3 pracovné dni po vystavení faktúry zhotoviteľom; v elektronickej forme.

2. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:

- a) ak zhotoviteľ bezdôvodne neprevzal stavenisko,
- b) až do zhotovenia *opravy / úpravy veci*. V takomto prípade je však povinný zaplatiť zhotoviteľovi sumu, ktorá pripadá na už vykonané práce, pokiaľ zhotoviteľ nemôže ich výsledok použiť inak, a nahradiť mu účelne vynaložené náklady,
- c) ak zhotoviteľ nevykonal *opravu / úpravu veci* v lehote uvedenej v čl. III ods. 19 tejto zmluvy, ak mu vo vykonaní *opravy / úpravy veci* v tejto lehote nebránili vážne okolnosti, a ak sa zmluvné strany nedohodli inak v písomnej forme,
- d) ak sa zhotoviteľ dostal do omeškania s vykonaním *opravy / úpravy veci* oproti termínom uvedeným v časovom harmonograme o viac ako 21 dní (bez udania dôvodu v zmysle tejto zmluvy),
- e) ak zhotoviteľ nedodržuje technologické postupy a neplní kvalitatívno-technické parametre a podmienky zhotovenia *opravy / úpravy veci*, ktoré boli stanovené touto zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami,
- f) ak zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie *opravy / úpravy veci* z iných dôvodov ako sú popísané a dohodnuté v tejto zmluve (najmä čl. III a čl. IV tejto zmluvy),
- g) ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva *opravu / úpravu veci* prostredníctvom subdodávateľa, ktorý nespĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a existujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní; a nie je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť,
- h) ak je zhotoviteľ v likvidácii, voči zhotoviteľovi bolo začaté konkurzné konanie alebo reštrukturalizačné konanie,

3. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane. Odstúpenie od zmluvy musí obsahovať presné vymedzenie dôvodu odstúpenia od zmluvy v zmysle aktuálneho znenia Obchodného zákonníka. Odstúpením od zmluvy sa zmluva zrušuje a zmluvné strany sú si povinné vrátiť si vzájomne poskytnuté plnenia. Ak však zhotoviteľ obstaral materiál určený na výkon *opravy / úpravy veci* a riadne zaň už zaplatil, a/alebo obstaral či zapožičal technické zariadenia potrebné na výkon *opravy / úpravy veci*, t.j. časť *odmeny za opravu / úpravu veci* bola použitá na nákup a dodanie potrebného materiálu a techniky za týmto účelom,

zhotoviteľovi bude poskytnuté finančné plnenie zo strany objednávateľa podľa skutočných nákladov zhotoviteľa, a to najneskôr do 7 kalendárnych dní od ukončenia zmluvného vzťahu v písomnej forme. Takýto materiál ihneď po jeho dodaní prechádza do vlastníctva objednávateľa, čím zaniká povinnosť zhotoviteľa vrátiť poskytnuté finančné plnenie v jeho plnej výške v prípade odstúpenia objednávateľa od tejto zmluvy, a to v každom bode tohto článku tejto zmluvy.

4. Ak objednávateľ odstúpi od zmluvy, zaväzuje sa zaplatiť zhotoviteľovi skutočne vykonané práce ku dňu, kedy písomné odstúpenie od zmluvy došlo na vedomie zhotoviteľovi, a to na základe vzájomne odsúhlasenej kalkulácie vykonaných prác. Zhotoviteľ je povinný vykázať objednávateľovi všetky už ukončené práce, použitý či zakúpený materiál a technické vybavenie (aj zapožičané či objednané s finančnou zálohou alebo s nákladmi s tým spojené) zapísané v stavebnom denníku k príslušnému dátumu ich ukončenia a dátumu ukončenia zmluvného vzťahu; a to ešte pred povinnosťou objednávateľa na ich zaplatenie, najneskôr však k dátumu ukončenia zmluvného vzťahu v písomnej forme. Finančné plnenie za už vykonané pracovné úkony, použitý či zakúpený materiál a technické vybavenie (aj zapožičané či objednané s finančnou zálohou alebo s nákladmi s tým spojené) je objednávateľ povinný splniť najneskôr do 14 kalendárnych dní od ukončenia zmluvného vzťahu v písomnej forme (odoslanej elektronicky alebo poštou).
5. Po odstúpení od zmluvy je zhotoviteľ povinný:
 - a) vykonať všetky potrebné opatrenia za účelom zabránenia škody hrozacej objednávateľovi v súvislosti s ukončením realizácie opravy / úpravy vecí zhotoviteľom,
 - b) odovzdať objednávateľovi všetky doklady súvisiace s dokončenou časťou *opravy / úpravy vecí*, ako aj podklady, ktoré sú potrebné na dokončenie *opravy / úpravy vecí*,
 - c) vypratať, opustiť a odovzdať objednávateľovi stavenisko do piatich pracovných dní od účinnosti odstúpenia,
 - d) písomne informovať objednávateľa o všetkých skutočnostiach nevyhnutných pre dokončenie *opravy / úpravy vecí*.

14

Článok IX

Záverečné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po jej zverejnení na web stránke objednávateľa. Zhotoviteľ týmto prehlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto zmluvy v plnom rozsahu.
2. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené touto zmluvou, sa spravujú príslušnými ustanoveniami Občianskeho zákonníka.

3. Zmenu alebo doplnenie môžu zmluvné strany vykonať len formou písomného dodatku k zmluve, odsúhlaseného a podpísaného obidvoma zmluvnými stranami ale, len v tom prípade, ak nebude porušený zákon o VO.
4. Pokiaľ nie je v zmluve dohodnuté inak, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia príslušnými ustanovenia zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatnými všeobecne záväznými predpismi platnými v Slovenskej republike.
5. V prípade zmeny obchodného mena, adresy, sídla alebo čísla účtu každá zo zmluvných strán je povinná oznámiť túto skutočnosť bezodkladne druhej strane.
6. Zmluva je vyhotovená v štyroch exemplároch, z ktorých po dve obdrží zhotoviteľ a po dve objednávateľ.
7. V prípade, že je alebo ak sa stane niektoré ustanovenie tejto zmluvy neplatné, zostávajú ostatné ustanovenia tejto zmluvy platné a účinné. Miesto neplatného ustanovenia sa použijú ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúce otázku vzájomného vzťahu zmluvných strán. Zmluvné strany sa potom zaväzujú upraviť svoj vzťah prijatím iného ustanovenia, ktoré svojím obsahom a povahou najlepšie zodpovedá zámeru neplatného ustanovenia.
8. Neoddeliteľnú súčasť zmluvy tvorí príloha č. 1 Špecifikácia predmetu zmluvy a Ponukový rozpočet – ocenený výkaz výmer (cenová ponuka).
9. Zmluvné strany prehlasujú, že ich prejavy vôle byť viazaní touto zmluvou sú slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné. Zmluvná vôľa oboch zmluvných strán nie je ničím obmedzená a zmluvu nepodpisujú v tiesni, v omyle ani za nápadne nevýhodných podmienok.
10. Zmluvné strany prehlasujú, že sú plne spôsobilé k uzavretiu tejto zmluvy. Pred podpisom tejto zmluvy si ju prečítali, obsahu porozumeli a plne s ním súhlasia. Na znak svojej vôle byť viazaní touto zmluvou ju vlastnoručne podpisujú.
11. Ďalšie zmluvné podmienky, ktoré nie sú špecifikované v tejto zmluve, sú predmetom rokovania pri podpise zmluvy medzi zhotoviteľom a objednávateľom v rozsahu ustanovení platného Obchodného zákonníka a právnych predpisov upravujúcich rozpočtové hospodárenie objednávateľa a zákona o VO.

15

V Závode, dňa 28.10.2

Zhotoviteľ:
RESICON, s.r.o.
Ing. Jozef Harajčík



RESICON s.r.o.
Evý Kostolányiovej 39
Trnava 917 08
IČO: 52268519, IČ DPH:
SK2121034377, www.resicon.sk

Objednávateľ
Obec Závod
In 'rablec



Príloha č. 1 - „Špecifikácia predmetu zmluvy – Technologický postup prác a popis materiálov“

Požiadavkou objednávateľa je renovácia povrchu stavebnej časti tribúny na sedenie, jej spevnené plochy, prislúchajúce schodiská (horizontálne, vertikálne, pochôdzne) a vedľajších schodísk vedúcich na tribúnu (ďalej len „tribúna“). Renováciou sa rozumie zhotovenie novej hydroizolačnej ochrany a následne povrchovej úpravy na báze tekutých materiálov (živíc) – čistej polyurei a alifatického polyuretánu aplikovaných striekaním na vyššie uvedených plochách (viď Špecifikácia materiálov).

Príprava povrchu

1. Podmienkou pre zhotovenie hydroizolačnej ochrany a následnej povrchovej úpravy v požadovanej kvalite s vyhovujúcimi parametrami / vlastnosťami v súlade so záručnou dobou je dosiahnutie vhodného podkladu, na ktorý sa celý náterový systém následne aplikuje.
2. Pri obhliadke objektu sa zistilo, že :
 - a. Povrch tribúny je povrchovo upravený marmolitovou omietkou/poterom po celej jeho ploche (horizontálne i vertikálne). Táto pôvodná povrchová úprava je lokálne zdeformovaná, odlúpená od podkladu, nevyhovujúca pre následné zhotovenie nového náterového systému. Jej štruktúra, kondícia a znečistenie, a miestami prídržnosť k podkladu, súdržnosť, kompaktnosť, pevnosť a kontinuita nevyhovujú pre riadnu aplikáciu nového náterového systému. Marmolitová omietka je pravdepodobne aplikovaná na cementovej / maltovej stierke, ktorá pravdepodobne vykazuje tie isté nedokonalosti / vady ako samotná povrchová úprava.
 - b. Ošetrovaný povrch (tribúna) vykazuje lokálne priesaky vodou, ktoré sa negatívne prejavujú až v interiéri samotnej budovy. Tieto priesaky / vlhké miesta sa detegovali pri klampiarskych prvkoch (oplechovanie horizontálnej plochy tribúny), spojoch horizontálnych a vertikálnych plôch (schody, tribúna), prípadne sú možné aj iné miesta, ktoré pred odstránením marmolitovej povrchovej úpravy nie je možné zistiť.
 - c. Ošetrovaný povrch je zväčša vyrovnaný, pravidelný (s výnimkou schodov a spojov zvislých a vodorovných plôch), uspokojivo rovnomerný, drsný.
 - d. Ošetrovaný povrch je znečistený prachom, exkrementmi, soľami, hrubými nečistotami, masťou, zvyškami starých živíc a cementových materiálov.
 - e. Na ošetrovanom povrchu sa nachádzajú zdeformované a nevyhovujúce klampiarske prvky (odkvapové lišty, oplechovanie, schodiskové lišty).
 - f. Pôvodným podkladom ošetrovaného povrchu má byť betón.
 - g. Súčasťou tribúny sú taktiež kovové zábradlia, bleskozvodné časti zapustené do podkladu, PVC stena ako súčasť zadnej konštrukcie tribúny.

Na základe týchto zistení sa dôrazne odporúča takýto povrch ošetriť a upraviť tak, aby dokonale vyhovoval požiadavkám na riadnu aplikáciu následného náterového systému.

Požiadavky na podklad : rovnomerný, pravidelný, vyrovnaný, súvislý, pevný, kompaktný, súdržný, čistý, bez mastnoty a cementového mlieka, bezprašný, suchý (max 4 % vlhkosti). Musí vyhovovať aplikovaným materiálom v súlade s ich technickým listom.

Príprava povrchu vhodného pre aplikáciu náterového systému si vyžaduje rozsiahlejšie úpravy pôvodného podkladu, viacero technologických postupov a zvýšené náklady na realizáciu (i časové a kapacitné), nakoľko vopred nie je možné identifikovať skryté vady a obmedzenia už existujúceho stavebného objektu. Rozsah prác, použitie vhodných materiálov a technológií na prípravu vhodného podkladu je možné stanoviť len po odstránení pôvodnej povrchovej úpravy, nečistôt, demontáži klampiarskych prvkov, líšt a následnom posúdení stavu podkladu z hľadiska jeho kompaktnosti, súdržnosti, povahy a rozsahu poškodenia, prípadne ďalšieho znečistenia. Na základe týchto skutočností je nutná obhliadka a kontrola stavu predmetu renovácie ihneď po vykonaní Demontážnych prác (viď nižšie). Po zhodnotení sa stanovujú zhotoviteľom konkrétne kroky a postupy (vrátane vhodných materiálov, techniky a pod.) na ošetrovanie podkladu, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

Pracovné úkony (ich rozsah, povaha, náročnosť, vhodná technika a technológia, a s tým súvisiace finančné náklady) sa v tomto prípade musia dohodnúť písomne, formou dodatku k tejto Zmluve ako Dodanie materiálov a Práce navyše, ak tieto nie sú spomenuté v tejto Zmluve vyššie a/alebo v cenovej ponuke v prílohe 1. Takéto Dodanie materiálov a Práce navyše bude po dohode oboch zmluvných strán finančne dojednané a bude neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy, t.j. budú sa na tieto navýšené položky vzťahovať všetky tu prítomné ustanovenia, vrátane možnosti odstúpenia od tejto Zmluvy v prípade, že nepríde k dohode zmluvných strán a/alebo nie je možné daný podklad vhodne upraviť z časového (termín odovzdania opravovanej veci, potreba užívania objektu a pod.), materiálového (nedostupnosť vhodných materiálov, techniky a pod.) alebo finančného hľadiska (cena za Dodanie materiálov a Prác navyše presiahne sumu, akú nie je objednávateľ schopný / ochotný zaplatiť). Zhotoviteľ si týmto vyhradzuje právo na pozastavenie všetkých prác súvisiacich s výkonom opravy / úpravy veci až do nedoriešenia vyššie uvedeného, pričom táto lehota nespadá do lehoty na výkon opravy / úpravy veci. Bez vhodného a riadne ošetreného podkladu nie je možné následne aplikovať náterový systém !

17

Technologický a pracovný postup

1. Búracie a demontážne práce – tieto úkony vo všeobecnosti zahŕňajú :

- a. *odstránenie pôvodnej povrchovej úpravy podkladu* (marmolitovej omietky) spolu s cementovou stierkou, a to manuálne (špachtľou škrabkou, dlátom, sekáčikom alebo podobne), alebo mechanicky brúskou (napr. Bosch PWR 180 CE Basic) alebo vodným tryskaním; max. tlak 500 bar. Pri potrebe vyššieho

tlaku vodného lúča je nutná dohoda zhotoviteľa s objednávatelom za účelom primeraného riešenia z hľadiska kondície stavby a finančných možností objednávatel'a (postup dojednania vid' vyššie pri *Požiadavky na podklad*). Povrch tribúny musí byť zbavený marmolitovej omietky a cementovej stierky tak, aby bol celý povrch obnažený na pôvodný podklad – betón. Odstrániť treba uvoľnené časti omietky, ako aj prilnuté k podkladu, nakoľko nie je zjavná ich sila prídržnosti, príľnavosti a pevnosť. V prípade neodstrániteľných zvyškov povrchovej úpravy a/alebo cementu, musia byť tieto zvyšky úplne súdržné a prilnuté k podkladu betónu, pevné a kompaktné.

- b. *demontáž soklových a schodiskových profilov (líšt)*, a to manuálne, mechanicky, dlátom, sekáčom, špachtľou a podobne. Demontáž sa môže vykonať pred odstránením pôvodnej marmolitovej omietky / poteru.
- c. *demontáž okapových plechov a ostatných klampiarskych prvkov*, a to manuálne, mechanicky, dielenským náradím; až po demontáži a odstránení marmolitovej vrstvy
- d. *očistenie plôch po odstránení / demontáži marmolitovej vrstvy, a to mechanicky*; použitím kartáču, kefy, špachtľou, a/alebo technickým vysávačom. Odstránenie a zbavenie sa hrubších nečistôt (úlomky, prach, biologické a iné kontaminanty ...)
- e. *očistenie plôch po odstránení / demontáži marmolitovej vrstvy, a to vysokotlakovou vodou*; vysokotlakovým čistením čistou vodou, max. 180 bar.
- f. *brúsenie plôch po demontáži a/alebo pri demontáži* - odstránení marmolitovej vrstvy; brúsením hrán a rohov (schodiská, sedenie, tribúna) sa dosiahne zaoblenie, resp. zarovnanie povrchov, pre vhodnú aplikáciu náterového systému a nižší stupeň namáhania týchto plôch pri prevádzke; mechanicky, brúskou.
- g. *očistenie plôch po brúsení podkladovej plochy*; po zaoblení a zarovnaní povrchov sa plochy očistia technickým vysávačom.
- h. *očistenie plôch po brúsení podkladovej plochy*; po mechanickom očistení tech.vysávačom sa plochy ešte očistia vysokotlakovým čistením čistou vodou, max. 180 bar. Povrch sa zbaví zvyšných uvoľnených častíc, prachu, kontaminantov v podklade. Povrch sa nechá vysušiť a následne sa odstránia zvyšné nečistoty technickým vysávačom.
- i. Búracie a demontážne práce sú ukončené po očistení plôch tak, aby boli povrchy vhodne pripravené na Sanačné a murárske práce a tak, aby ošetrovaný povrch nebol poškodený. Zhotoviteľ však nezodpovedá za statiku stavby. Demontáž sedačiek (sedacia časť drevená i kovová konzola) a Demontáž elektrických zariadení a bleskozvodov sa vykoná v réžii objednávatel'a ešte pred začatím výkonu opravy veci zhotoviteľom, pričom táto lehota nespadá do lehoty na výkon opravy / úpravy veci.

2. Sanačné a murárske práce - tieto úkony vo všeobecnosti zahŕňajú :

- a. *vyrovnanie horizontálnych plôch nivelizáciou* samonivelačnou stierkou, vylatie a rozťahnutie hmoty rakľou, stierkou alebo ozubeným hladidlom, odvzdušňovacím ostnatým valčekom, a to pri hrúbke max. do 3 mm. V prípade potreby väčšej hrúbky vyrovnávacej zmesi je nutná dohoda zhotoviteľa s objednávatelom za účelom primeraného riešenia z hľadiska spotreby materiálov, ich dodania a finančných možností objednávateľa (postup dojednaní vid' vyššie pri *Požiadavky na podklad*). Na zhotovenie sa použije Flexibilná cementová samonivelačná vyrovnávacia hmota, stierka, mrazuvzdorná, 25 kg bal., napr. Quick Mix AMF, Nivelflex alebo ich ekvivalent.
- b. *vyrovnanie lokálnych horizontálnych plôch zálievkou, vyplnenie otvorov*; vylatie a rozťahnutie hmoty špachtľou, hladidlom, a to pri hrúbke max. 3 mm. V prípade potreby väčšej hrúbky vyrovnávacej zmesi platí to isté ako v bode a) tohto odseku. Na zhotovenie sa použije Expanzná zálievková malta jemná/hrubá, pre vyplnenie otvorov do/od 30 mm; Vusokret 50-06 Z/Vusokret 50-6 Z, Vusokret 50-06 M/Vusokret 50-6 M alebo ich ekvivalent.
- c. *vyrovnanie zvislých plôch opravnou maltou*; ošetrovanie a vyplnenie zvislých betónových plôch po očistení a odstránení povrchovej vrstvy; špachtľou, hladidlom, stierkou; a to pri hrúbke max. do 3 mm. Na zhotovenie sa použije Sanačná cement-polymérová opravná malta jemná/hrubá pre hr. 3-30/30-80 mm; napr. Sanatop jemná/hrubá malta, bal. 25 kg, alebo ekvivalent.
- d. *vyrovnanie zvislých plôch reprofilačnou maltou* na báze cementu a aditív; ošetrovanie a vyplnenie obnažených betónových plôch po odstránení povrchovej vrstvy a očistení povrchu. Zahŕňa aj zhotovenie penetrácie a adhézneho mostíka pre dôkladné naviazanie následných sanačných vrstiev. Aplikácia špachtľou, stierkou, hladidlom; pri hrúbke max. 3 mm. Na zhotovenie sa použije Sanačná cement-polymérová reprofilačná malta jemná/hrubá pre hr. 3-30/10-80 mm; napr. Sanatop Tix jemný/hrubý, bal. 25 kg, alebo ekvivalent. V prípade potreby väčšej hrúbky vyrovnávacej zmesi platí to isté ako v bode a) tohto odseku.
- e. *zhotovenie fabiónu* – vyspravenie tzv. tupých uhlov v miestach ostrých uhlov a spojov *vodorovných plôch*; rohy a pravouhlé vodorovné spoje schodov a tribúny; aplikácia aplikačným náradím, pri hrúbke a rozmeroch max. 5x5 cm. Na zhotovenie sa použije flexibilná tixotropná Sanačná cement-polymérová reprofilačná malta jemná/hrubá pre hr. 3-30/10-80 mm; napr. Sanatop Tix jemný/hrubý, bal. 25 kg, alebo ekvivalent.
- f. *zhotovenie fabiónu* – vyspravenie tzv. tupých uhlov v miestach ostrých uhlov; rohy a pravouhlé *zvislé spoje* schodov a tribúny; aplikácia aplikačným náradím, pri hrúbke a rozmeroch min. 3x3 cm. Na zhotovenie sa použije tixotropná flexibilná Sanačná cement-polymérová reprofilačná malta jemná pre hr. 3-30; napr. Sanatop Tix jemný alebo Sanatop Fin Tix jemný, bal. 23 kg, alebo ekvivalent.

- g. Sanačné a murárske práce sú ukončené po vyrovnaní a ošetrovaní plôch tak, aby boli povrchy vhodne pripravené na aplikáciu náterového systému podľa odseku *Požiadavky na podklad* (ďalej len „Tekutá hydroizolácia“) a tak, aby ošetrovaný povrch nebol nijak poškodený. Súčasťou sanačných a murárskych prác je použitie flexibilného polyuretánového tmelu pre ošetrovanie a vyplnenie mikrotrhlín v podklade a/alebo povrchu do hr. 6 mm, š. 4 mm max. Na zhotovenie sa použije Polyuretánový tmel, flexibilný, biely/šedý, napr. Rayston Flex 3040, Den Braven Bond Flex PU 40 FC, Mapeflex PU 45 FT alebo ekvivalent.

3. Izolácie proti vode a vlhkosti – tieto úkony vo všeobecnosti zahŕňajú :

- a. *konsolidácia a impregnácia povrchu* - ošetrovanie betónového povrchu základným náterom na báze epoxidu s vysokou pevnosťou na betón; pre suché (max 4 % vlhk.), tvrdé, porézne povrchy. Pred aplikáciou základného náteru sa povrch odporúča povysávať techn.vysávačom. Nanášanie základného náteru v dvoch vrstvách valčekom, štetcom; pri spotrebe podľa technického listu materiálu. Na zhotovenie sa použije Základný náter epoxidový, 2zložkový, bezrozpúšťadlový; na suchý (max. 4 % vlh.), tvrdý, porézny, betónový povrch; Epoxy 100 Primer. Prvá vrstva sa môže zriediť riedidlom za účelom efektívnejšej penetrácie do podkladu; napr. Rayston Solvent.
- b. *ošetrovanie kovových povrchov* (zábradlie, konzoly a pod.) základným protikoróznym náterom na báze 1 zložkového polyuretánu s MIO, vhodný pre príslušný typ kovu; pre suché (max 4% vlhk.) povrchy. Materiál sa nanáša v dvoch vrstvách valčekom, štetcom; pri spotrebe podľa technického listu materiálu. Na zhotovenie sa použije Protikorózny základný polyuretánový 1zložkový náter, s obsahom MIO; PU ZN Primer alebo PU AL Primer.
- c. *ošetrovanie kritických miest* – všetky spoje, hrany, rohy, prechody vertikálnej a horizontálnej plochy, okolo pätiiek zábradlia, kotvení, armatúr, prechodiek, rozvodov a pod., sa najskôr ošetrí tesniacou páskou Rayston Tape alebo geotextíliou Geomax 80 a následne sa na tieto miesta nanesie hydroizolačný materiál. Na zhotovenie sa použije Tesnica TPE páska Rayston Tape; 0,1x50 m; samolepiaca; alebo ekvivalent. Geotextília Geomax 80; 0,3*100 m, alebo ekvivalent.
- d. *zhotovenie hydroizolačnej membrány* tekutou živicom na báze čistej polyurei v hrúbke min. 1,9 mm; aplikácia horúcim striekaním v jednej vrstve. Na zhotovenie sa použije Tekutá hydroizolačná zmes na báze čistej polyurei Rayston Polyurea; bezrozpúšťadlová, aplikovateľná horúcim striekaním; v spotrebe pre zaťaženie pochôdnosťou podľa technického listu a uváženia zhotoviteľa.

- e. Izolácia proti vode / vlhkosti je ukončená nástrekom hydroizolačnej membrány. Takýto povrch je už po niekoľkých minútach vhodný pre aplikáciu následnej vrstvy – povrchovej úpravy vrchným náterom.

4. Povrchová úprava spevnených vodorovných a zvislých plôch – tieto úkony vo všeobecnosti zahŕňajú :

- a. *zhotovenie povlakovej povrchovej úpravy vrchným ochranným náterom*; Materiál sa nanáša min. v dvoch vrstvách valčekom, štetcom alebo airless striekaním a v min. spotrebe 0,2 kg/m² pre jednu vrstvu. Povrchovú úpravu možno vykonať do 1 hodiny od nástreku hydroizolačnej membrány. V opačnom prípade sa povrch odporúča reaktivovať tenkou vrstvou reaktivačného náteru pre zvýšenie kompatibility a príľnavosti vrstiev. Na zhotovenie povrchovej úpravy sa použije Vrchný ochranný náter, 1 zložkový alifatický polyuretán, flexibilný, odolný proti UV žiareniu, opotrebovaniu; aplikovateľný studeným spôsobom; pigmentovaný RAL 7001; COLODUR Pigment.
- b. *zhotovenie protišmykovej povrchovej úpravy* zapracovaním kremičitého piesku do prvej vrstvy vrchného náteru; rozsypaním kremičitého piesku do mokrej čerstvej náterovej vrstvy; v min. spotrebe 1 - 2 kg/m². Na zhotovenie sa použije Kremičitý piesok 0,4-0,8 Q; práný, sušený (max. 1% vlh.), obsah SiO₂ min. 99%, vhodný na presyp do syntetických živíc.
- c. Povrchová úprava je ukončená aplikáciou vrchného náteru na vytvrdnutú hydroizolačnú membránu. Po vytvrdnutí vrchného náteru je možné vykonať Montážne práce.

21

5. Montážne práce

- a. *Tmelenie* detailov a kritických miest, medzier, dier a/alebo miest a spojov pri montážnych prácach, ktoré je nutné vyplniť alebo spojiť. Na vykonanie tmelenia / lepenia sa použije len polyuretánový flexibilný tmel, odolný proti UV žiareniu a s vysokým stupňom modulácie; napr. Rayston Flex 3040, Den Braven Bond Flex PU 40 FC, PU 50 FC, Mapeflex PU 45 FT a pod.
- b. *Osadenie bezpečnostných schodiskových líšt* sa vykoná na miestach zhotoviteľom odporučených a/alebo objednávateľom zadaných (napr. nástupné časti schodov vedúcich k tribúne, schodov medzi tribúnami, a podobne). Schodiskové líšty by mali slúžiť ako vizuálny bezpečnostný prvok, prípadne zosilňujúci alebo ochranný prvok pre mechanické namáhanie chodcami. Na vykonanie osadenia líšt sa použije vhodný tmel (odporúča sa flexibilný polyuretánový tmel s vysokou pevnosťou alebo lepidlo s podobnými parametrami, prípadne originálne lepidlo určené na osadenie schodiskových líšt; napr. Rayston Flex 3040, Rayston PU 2K Adhesive, SIKA Bond T2, Soudal T-rex Gold Power, a pod.). Osadenie líšt sa vykoná len v prípade, že

objednávateľ dodá na vlastné náklady alebo sa dohodne so zhotoviteľom na dodávke takýchto schodiskových líšt, čo sa musí zapísať do stavebného denníka a vopred dohodnúť písomne v dodatku k tejto zmluve (z hľadiska kvality a typu materiálu, jeho ceny za dodanie, čas dodania a pod.).

- c. Na vytvorenú a úplne vytvrdnutú hydroizolačnú membránu s vytvrdnutým vrchným náterom pod nosnou konzolou sedačiek, sa inštaluje ochranná geotextília pre mechanickú ochranu hydroizolačného systému a povrchovej úpravy. Na vykonanie inštalácie sa použije vhodná ochranná geotextília ako napr. Geomax 80 g/m², Geomax Protec 200 g/m² alebo Den Braven Extra 200 g/m² alebo podobne. Ochranná geotextília sa na vytvrdnutý povrch inštaluje použitím vhodného lepidla, tmelu alebo bude voľne položená a zaťažená nosnou konzolou sedačiek; napr. Rayston PU 2K Adhesive, SIKA Bond T2, Soudal T-rex Gold Power, a pod.
- d. Montážne práce sú ukončené po vykonaní hore uvedených úkonov, ak sa zmluvné strany nedohodli inak. Avšak tieto úkony nemusia byť ukončené v celom ich rozsahu, prípadne nemusia byť vykonané všetky alebo nemusia byť vykonané vôbec, ak sa obe zmluvné strany takto dohodnú vopred (minimálne 3 dni pred plánovaným začatím jedného z týchto úkonov). V takomto prípade je oprava / úprava vecí ukončená Povrchovou úpravou spevnených plôch v predchádzajúcom bode.
- e. Montáž pôvodných sedačiek (vrátane kovovej konzoly) bude vykonaná Objednávateľom, ak sa obe zmluvné strany nedohodli inak (písomnou formou, elektronicky). V prípade montáže sedačiek vykonanej Objednávateľom sa Zhotoviteľ zaväzuje technicky dohliadnuť na tento pracovný výkon, t.j. asistenčne a bez samotného pracovného výkonu odborne usmerniť Objednávateľa pri manipulácii a osádzaní sedačiek na pôvodné miesto.

**„Oprava tribúny na futbalovom štadióne
v Závode“**

Príloha č. 1 k Návrhu zmluvy

Výkaz Výmer

No.	Popis	MJ	Množstvo	JC € / MJ	Cena celkom €
Práce					
Búracie a demontážne práce					
1	Demontáž pôvodnej povrchovej úpravy - odstránenie marmolitovej omietky manuálne (špachtľou škrabkou, dlátom, sekáčikom alebo podobne), mechanicky brúskou (napr. Bosch PWR 180 CE Basic) alebo vodným tryskaním; max. tlak 500 bar	m2	240,65	15,00 €	3 609,75 €
	Schody „na tribúne,,				
	(0,2+0,4)*1*8		4,8		
	(0,2+0,4)*1*8		4,8		
	(0,2+0,4)*1*8		4,8		
	(0,2*0,4)*4*6		1,92		
	(0,4*0,4)*4*6		3,84		
	(0,2*0,4)*2*3		0,48		
	(0,4*1)*3		1,2		
	Schody „vedľa tribúny,,				
	(0,18+0,27)*1*20		9		
	(0,18+0,27)*1*20		9		
	(0,18+0,27)*0,2*20		1,8		
	(0,18+0,27)*0,2*20		1,8		
	Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,				
	27*1,25		33,75		
	27*0,2		5,4		
	Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,				
	4*1		4		
	4*1		4		
	(0,2*4)*2		1,6		
	Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,				
	0,8*24		19,2		
	0,2*0,8*2		0,32		
	Tribúna rady „na sedenie,,				
	(0,8+0,4)*24		28,8		
	(0,8+0,4)*24		28,8		
	(0,8+0,4)*24		28,8		
	(0,8+0,4)*24		28,8		
	Priľahlé plochy „pri tribúne,,				
	1,6*3,2*2		10,24		
	0,1*35		3,5		
	Súčet		240,65		
2	Demontáž soklových a schodiskových profilov (líšt) manuálne, mechanicky, dlátom, sekáčom, špachtľou a podobne	mb	109,26	2,50 €	273,15 €

Schody „na tribúne,,

1*8*3 24

Schody „vedľa tribúny,,

1*20*2 40

(0,27*19)*2 10,26

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,

27*1 27

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

4*2 8

Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,**Súčet** 109,26

3	Demontáž okapových plechov manuálne, mechanicky, dielenským náradím; až po demontácii a odstránení marmolitovej vrstvy	mb	35	2,50 €	87,50 €
---	---	----	----	--------	---------

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,

27*1 27

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

4*1 4

4*4 4

Súčet 35,00

4	Očistenie plôch po demontáži marmolitovej vrstvy; použitím kartáču, kefy, špachtľou, alebo technickým vysávačom	m2	240,65	2,00 €	481,30 €
---	--	----	--------	--------	----------

Schody „na tribúne,,

(0,2+0,4)*1*8 4,8

(0,2+0,4)*1*8 4,8

(0,2+0,4)*1*8 4,8

(0,2*0,4)*4*6 1,92

(0,4*0,4)*4*6 3,84

(0,2*0,4)*2*3 0,48

(0,4*1)*3 1,2

Schody „vedľa tribúny,,

(0,18+0,27)*1*20 9

(0,18+0,27)*1*20 9

(0,18+0,27)*0,2*20 1,8

(0,18+0,27)*0,2*20 1,8

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,

27*1,25 33,75

27*0,2 5,4

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

4*1 4

4*1 4

(0,2*4)*2 1,6

Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,

0,8*24 19,2

0,2*0,8*2 0,32

Tribúna rady „na sedenie,,

(0,8+0,4)*24 28,8

(0,8+0,4)*24 28,8

(0,8+0,4)*24 28,8

(0,8+0,4)*24	28,8
Príľahlé plochy „pri tribúne,,	
1,6*3,2*2	10,24
0,1*35	3,5
Súčet	240,65

5	Očistenie plôch po demontáži marmolitovej vrstvy; vysokotlakovým čistením čistou vodou, max. 180 bar a technickým vysávačom	m2	240,65	4,50 €	1 082,93 €
---	--	----	--------	--------	------------

Schody „na tribúne,,

(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2*0,4)*4*6	1,92
(0,4*0,4)*4*6	3,84
(0,2*0,4)*2*3	0,48
(0,4*1)*3	1,2

Schody „vedľa tribúny,,

(0,18+0,27)*1*20	9
(0,18+0,27)*1*20	9
(0,18+0,27)*0,2*20	1,8
(0,18+0,27)*0,2*20	1,8

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,

27*1,25	33,75
27*0,2	5,4

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

4*1	4
4*1	4
(0,2*4)*2	1,6

Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,

0,8*24	19,2
0,2*0,8*2	0,32

Tribúna rady „na sedenie,,

(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8

Príľahlé plochy „pri tribúne,,

1,6*3,2*2	10,24
0,1*35	3,5

Súčet 240,65

6	Brúsenie plôch po demontáži a/alebo pri demontáži - odstránení marmolitovej vrstvy; zaoblenie hrán a rohov; mechanicky, brúskou	mb	224,66	4,50 €	1 010,97 €
---	--	----	--------	--------	------------

Schody „na tribúne,,

1*7*3	21
-------	----

Schody „vedľa tribúny,,

1*20*2	40
0,27*19*2	10,26

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,

27*1	27
------	----

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

4*2 8

Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,

0,8*2 1,6

Tribúna rady „na sedenie,,

24*4 96

0,8*3*4 9,6

0,4*4*4 6,4

1,2*4 4,8

Súčet 224,66

7	Očistenie plôch po brúsení podkladovej plochy; technickým vysávačom	m2	240,65	2,00 €	481,30 €
---	--	----	--------	--------	----------

Schody „na tribúne,,

(0,2+0,4)*1*8 4,8

(0,2+0,4)*1*8 4,8

(0,2+0,4)*1*8 4,8

(0,2*0,4)*4*6 1,92

(0,4*0,4)*4*6 3,84

(0,2*0,4)*2*3 0,48

(0,4*1)*3 1,2

Schody „vedľa tribúny,,

(0,18+0,27)*1*20 9

(0,18+0,27)*1*20 9

(0,18+0,27)*0,2*20 1,8

(0,18+0,27)*0,2*20 1,8

Spodná komunikačná plocha tribúny „pod lavicami,,

27*1,25 33,75

27*0,2 5,4

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

4*1 4

4*1 4

(0,2*4)*2 1,6

Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,

0,8*24 19,2

0,2*0,8*2 0,32

Tribúna rady „na sedenie,,

(0,8+0,4)*24 28,8

(0,8+0,4)*24 28,8

(0,8+0,4)*24 28,8

(0,8+0,4)*24 28,8

Príľahlé plochy „pri tribúne,,

1,6*3,2*2 10,24

0,1*35 3,5

Súčet 240,65

8	Očistenie plôch po brúsení podkladovej plochy; vysokotlakovým čistením čistou vodou, max. 180 bar a technickým vysávačom	m2	240,65	4,50 €	1 082,93 €
---	---	----	--------	--------	------------

Schody „na tribúne,,

(0,2+0,4)*1*8 4,8

(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2*0,4)*4*6	1,92
(0,4*0,4)*4*6	3,84
(0,2*0,4)*2*3	0,48
(0,4*1)*3	1,2
Schody „vedľa tribúny,,	
(0,18+0,27)*1*20	9
(0,18+0,27)*1*20	9
(0,18+0,27)*0,2*20	1,8
(0,18+0,27)*0,2*20	1,8
Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,	
27*1,25	33,75
27*0,2	5,4
Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,	
4*1	4
4*1	4
(0,2*4)*2	1,6
Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,	
0,8*24	19,2
0,2*0,8*2	0,32
Tribúna rady „na sedenie,,	
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
Príľahlé plochy „pri tribúne,,	
1,6*3,2*2	10,24
0,1*35	3,5
Súčet	240,65

Práce a dodávky (Dodanie + Montáž)

Sanačné a murárske práce

9	Vyrovnanie horizontálnych plôch nivelizáciou samonivelačnou stierkou, vylatie a roztiahnutie hmoty rakľou, stierkou alebo ozubeným hladidlom, odvzúšn. ostnatým valčekom, hr. 3 mm	m2	128,15	4,50 €	576,68 €
---	--	----	--------	--------	----------

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,	
27*1,25	33,75
Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,	
1,2*24	28,8
Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,	
4*1*2	8

Tribúna rady „na sedenie,,

0,8*24*3

57,6

Súčet

128,15

10	Flexibilná cementová samonivelačná vyrovnávací hmoty , stierka, Quick Mix AMF (alebo Nivelflex), mrazuvzdorná, 25 kg bal.	kg	692,01	1,35 €	934,21 €
----	--	----	--------	--------	----------

(128,15*5,4)

692,01

Súčet

692,01

11	Vyrovnanie horizontálnych plôch zálievkou, vyplnenie otvorov ; vylíatie a rozťahnutie hmoty špachtľou, hladidlom, hr. 3 mm	m2	54,3	4,50 €	244,35 €
----	---	----	------	--------	----------

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,

(27*1,25)*25%

8,44

Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,

(1,2*24)*25%

7,2

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

(4*1*2)*25%

2

Tribúna rady „na sedenie,,

(0,8*24*3)*25%

14,4

Schody „vedľa tribúny,,

(0,27*1)*19*2

10,26

Schody „na tribúne,,

(0,4*1*7)*3

8,4

1,2*1*3

3,6

Súčet

54,30

12	Expanzná zálievková malta jemná/hrubá , pre vyplnenie otvorov do/od 30 mm; Vusokret 50-06 Z/Vusokret 50-6 Z alebo Vusokret 50-06 M/Vusokret 50-6 M (alebo podobne)	kg	293,22	1,35 €	395,85 €
----	---	----	--------	--------	----------

(54,3*5,4)

293,22

Súčet

293,22

13	Vyrovnanie zvislých plôch opravnou maltou ; špachtľou, hladidlom, stierkou; hr. 3 mm	m2	68,54	7,00 €	479,78 €
----	---	----	-------	--------	----------

Schody „na tribúne,,

(0,2*1*8)*3

4,8

(0,2*0,4*6)*3

1,44

(0,4*0,4*6)*3

2,88

(0,4*0,4*2)*3

0,96

(0,2*0,8*2)*3

0,96

Schody „vedľa tribúny,,

(0,18 * 1 * 20)*2

7,2

(0,27+0,18)*0,2*20

1,8

(0,27+0,18)*0,2*20

1,8

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

(4*0,2)*2

1,6

Tribúna rady „na sedenie,,

(0,4*24)*4

38,4

Prífahľé plochy „pri tribúne,,

3,2*0,5*2

3,2

0,1*35 3,5
Súčet 68,54

14	Sanačná cement-polymérová opravná malta jemná/hrubá pre hr. 3-30/30-80 mm; napr. Sanatop jemná/hrubá malta, bal. 25 kg	kg	370,12	1,35 €	499,66 €
----	---	----	--------	--------	----------

(68,54*5,4) 370,12
Súčet 370,12

15	Vyrovnanie zvislých plôch reprofilačnou maltou na báze cementu a aditív; špachtľou, stierkou, hladidlom; hr. 3 mm	m2	68,54	7,00 €	479,78 €
----	--	----	-------	--------	----------

Schody „na tribúne,,
(0,2*1*8)*3 4,8
(0,2*0,4*6)*3 1,44
(0,4*0,4*6)*3 2,88
(0,4*0,4*2)*3 0,96
(0,2*0,8*2)*3 0,96
Schody „vedľa tribúny,,
(0,18 * 1* 20)*2 7,2
(0,27+0,18)*0,2*20 1,8
(0,27+0,18)*0,2*20 1,8
Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,
(4*0,2)*2 1,6
Tribúna rady „na sedenie,,
(0,4*24)*4 38,4
Príhľadé plochy „pri tribúne,,
3,2*0,5*2 3,2
0,1*35 3,5
Súčet 68,54

16	Sanačná cement-polymérová reprofilačná malta jemná/hrubá pre hr. 3-30/10-80 mm; napr. Sanatop Tix jemný/hrubý, bal. 25 kg	kg	370,12	1,35 €	499,66 €
----	--	----	--------	--------	----------

(68,54*5,4) 370,12
Súčet 370,12

17	Penetrácia a impregnácia povrchu pred zhotovením samonivelačnej hmoty/zálievky	m2	150,41	1,50 €	225,62 €
----	--	----	--------	--------	----------

Schody „na tribúne,,
(0,4*1*7)*3 8,4
1,2*1*3 3,6
Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,
1,2*24 28,8
Spodná komunikačná plocha tribúny „pod lavicami,,
27*1,25 33,75
Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,
4*1*2 8
Tribúna rady „na sedenie,,
0,8*24*3 57,6
Schody „vedľa tribúny,,
(0,27 * 1 * 19)*2 10,26
Súčet 150,41

18	Penetračný náter , akrylátový hĺbkový prípravok na betónové, cementové povrchy; na suché, savé, porézne povrchy do 4 % vlhkosti, napr. ST line, Stachema Fortesil, DTG, Pantherfob HP, Den Braven penetračný a spojovací náter a pod., bal. 5 l/kg	kg	37,6	4,50 €	169,20 €
----	---	----	------	--------	----------

(150,41*0,25)

37,6

Súčet

37,60

19	Tmelenie trhlín v podklade a/alebo povrchu do hr. 6 mm, š. 4 mm	mb	24,78	2,50 €	61,95 €
----	--	----	-------	--------	---------

Schody „na tribúne,,

(0,2+0,4)*1*8*0,1

0,48

(0,2+0,4)*1*8*0,1

0,48

(0,2+0,4)*1*8*0,1

0,48

(0,2*0,4)*4*6*0,1

0,19

(0,4*0,4)*4*6*0,1

0,38

(0,2*0,4)*2*3

0,48

(0,4*1)*3*0,1

0,12

Schody „vedľa tribúny,,

(0,18+0,27)*1*20*0,1

0,9

(0,18+0,27)*1*20*0,1

0,9

(0,18+0,27)*0,2*20*0,1

0,18

(0,18+0,27)*0,2*20*0,1

0,18

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,

27*1,25*0,1

3,38

27*0,2*0,1

0,54

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

4*1*0,1

0,4

4*1*0,1

0,4

(0,2*4)*2*0,1

0,16

Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,

0,8*24*0,1

1,92

0,2*0,8*2

0,32

Tribúna rady „na sedenie,,

(0,8+0,4)*24*0,1

2,88

(0,8+0,4)*24*0,1

2,88

(0,8+0,4)*24*0,1

2,88

(0,8+0,4)*24*0,1

2,88

Prífahlé plochy „pri tribúne,,

1,6*3,2*2*0,1

1,02

0,1*35*0,1

0,35

Súčet

24,78

20	Polyuretánový tmel , flexibilný, biely/šedý, napr. Rayston Flex 3040, Den Braven Bond Flex PU 40 FC, Mapeflex PU 45 FT a pod.	mb	24	1,90 €	45,60 €
----	--	----	----	--------	---------

4*6

24

Súčet

24,00

21	Zhotovenie fabiónu cement-polymérovou tixotropnou flexibilnou maltou; rohy a pravouhlé vodorovné spoje schodov; max. 5*5 cm; aplikačným náradím	mb	203,26	3,00 €	609,78 €
----	---	----	--------	--------	----------

Schody „na tribúne,,

1*8*3	24
(0,4*7*2)*3	16,8
(1,2*2)*3	7,2

Schody „vedľa tribúny,,

(1*19)*2	38
(0,27*19)*2	10,26

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

4*2	8
-----	---

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,

27*1	27
------	----

Tribúna rady „na sedenie,,

(12*3)*2	72
----------	----

Súčet 203,26

22	Sanačná cement-polymérová reprofilačná malta jemná/hrubá pre hr. 3-30/10-80 mm; napr. Sanatop Tix jemný/hrubý, bal. 25 kg	kg	203,26	1,35 €	274,40 €
----	--	----	--------	--------	----------

203,26*1 203,26

Súčet 203,26

23	Zhotovenie fabiónu cement-polymérovou tixotropnou flexibilnou maltou; rohy a pravouhlé zvislé spoje schodov; min. 3*3 cm; aplikačným náradím	mb	16	3,00 €	48,00 €
----	--	----	----	--------	---------

Schody „na tribúne,,

(0,2*2)*19	7,6
0,2*6	1,2

Schody „vedľa tribúny,,

0,18*20*2	7,2
-----------	-----

Súčet 16,00

24	Sanačná cement-polymérová reprofilačná malta jemná pre hr. 3-30; napr. Sanatop Tix jemný alebo Sanatop Fin Tix jemný, bal. 23 kg	kg	16	1,90 €	30,40 €
----	---	----	----	--------	---------

16*1 16,00

Súčet 16,00

Práce a dodávky (Dodanie + Montáž)

Montážne práce

25	Tmelenie , lepenie, silikónovanie; tesnenie okolo líšt, tesnenie detailov a kritických miest; hr. 5 mm	mb	91,12	2,50 €	227,80 €
----	---	----	-------	--------	----------

Schody „na tribúne,,

1*7*3	21
1,2*4	4,8

Schody „vedľa tribúny,,

1*20*2	40
0,27*19*4	20,52

Tribúna rady „na sedenie,,

(0,4*3)*4 4,8
Súčet 91,12

26	Polyuretánový tmel , flexibilný, biely/šedý, napr. Rayston Flex 3040, Den Braven Bond Flex PU 40 FC, PU 50 FC, Mapeflex PU 45 FT a pod.	mb	96	1,90 €	182,40 €
----	--	----	----	--------	----------

16*6 96
Súčet 96,00

27	Osadenie a nalepenie bezpečnostných profilových lišt ; schodiskové lišty nalepením priamo na podklad lepidlom alebo tmelom	mb	70,6	1,50 €	105,90 €
----	---	----	------	--------	----------

Schody „na tribúne,,
1*7*3 21
1,2*4 4,8
Schody „vedľa tribúny,,
1*20*2 40
Tribúna rady „na sedenie,,
(0,4*3)*4 4,8
Súčet 70,60

28	Lepidlo alebo tmel pre spojenie rôznych povrchov; na báze polyuretánu alebo polyméru , flexibilné, napr. Rayston PU 2K Adhesive, SIKA Bond T2, Soudal T-rex Gold Power, a pod.	mb	72	1,90 €	136,80 €
----	---	----	----	--------	----------

12*6 72
Súčet 72,00

29	Inštalácia ochranej geotextílie pod lavičkovú kovovú konštrukciu (sedadlá); voľným položením a/alebo nalepením a zaťažením konštrukciou, v šírke min. 0,3 m	mb	96	1,00 €	96,00 €
----	--	----	----	--------	---------

Tribúna rady „na sedenie,,
24*4 9,6
Súčet 9,60

30	Ochranná netkaná geotextília, min. 200g/m² ; napr. Geomax Protec, Den Braven Extra, a pod.;	mb	100	1,00 €	100,00 €
----	---	----	-----	--------	----------

2*50 100
Súčet 100,00

Práce a dodávky (Dodanie + Montáž)

Izolácie proti vode a vlhkosti

31	Ošetrovanie betónového povrchu základným náterom na báze epoxidu s vysokou pevnosťou na betón; pre suché (max 4% vlhk.), tvrdé, porézne povrchy; v dvoch vrstvách valčekom, štetcom	m ²	240,65	2,50 €	601,63 €
----	--	----------------	--------	--------	----------

Schody „na tribúne,,
(0,2+0,4)*1*8 4,8
(0,2+0,4)*1*8 4,8
(0,2+0,4)*1*8 4,8
(0,2*0,4)*4*6 1,92
(0,4*0,4)*4*6 3,84
(0,2*0,4)*2*3 0,48

(0,4*1)*3	1,2
Schody „vedľa tribúny,,	
(0,18+0,27)*1*20	9
(0,18+0,27)*1*20	9
(0,18+0,27)*0,2*20	1,8
(0,18+0,27)*0,2*20	1,8
Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,	
27*1,25	33,75
27*0,2	5,4
Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,	
4*1	4
4*1	4
(0,2*4)*2	1,6
Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,	
0,8*24	19,2
0,2*0,8*2	0,32
Tribúna rady „na sedenie,,	
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
Prífahlé plochy „pri tribúne,,	
1,6*3,2*2	10,24
0,1*35	3,5
Súčet	240,65

32	Základný náter epoxidový, 2zložkový, bezrozpušťačlový; na suchý (max. 4 % vlh.), tvrdý, porézny, betónový povrch; Epoxy 100 Primer	kg	120	8,75 €	1 050,00 €
----	---	----	-----	--------	------------

0,5*240 120

Súčet 120,00

33	Riedidlo / rozpúšťačlo Rayston Solvent	kg	16	3,50 €	56,00 €
----	---	----	----	--------	---------

120*0,13 16

Súčet 16,00

34	Ošetrovanie kovových povrchov základným protikoróznym náterom náterom na báze polyuretánu s MIO; pre suché (max 4% vlhk.) povrchy; v dvoch vrstvách valčekom, štetcom	m2	21,79	3,00 €	65,37 €
----	--	----	-------	--------	---------

35*0,2 7,00

35*0,1 3,50

0,8*4*0,1 0,32

0,8*4*0,1 0,32

8,73*0,2 1,75

8,73*0,2 1,75

8,73*2*0,1 1,75

1,5*2 3,00

24*0,1 2,40

Súčet 21,79

35	Protikorózný základný polyuretánový 1zložkový náter, s obsahom MIO; PU ZN Primer alebo PU AL Primer	kg	12	9,90 €	118,80 €
----	--	----	----	--------	----------

0,55*21,79

12

Súčet

12,00

36	Ošetrovanie kritických miest / hrán, rohov, spojov vod. a zvis. plôch/ geotextíliou, tesniacou páskou	mb	480	2,00 €	960,00 €
----	--	----	-----	--------	----------

Schody „na tribúne,,

15*1*3

45

0,4*8*6

19,2

0,2*8*6

9,6

Schody „vedľa tribúny,,

1*39*2

78

0,27*19*4

20,52

0,18*20*4

14,4

Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,

27*1

27

24*1

24

Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,

4*2

8

4*2

8

Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,

3*2

6

0,8*4

3,2

Tribúna rady „na sedenie,,

0,8*4*4

12,8

0,4*4*4

6,4

24*4

96

24*4

96

Príľahlé plochy „pri tribúne,,

(1,6+3,2)*2

9,6

Súčet

483,72

37	Tesnica TPE páska Rayston Tape; 0,1x50 m; samolepiaca	mb	500	0,60 €	300,00 €
----	--	----	-----	--------	----------

50*10

500

Súčet

500,00

38	Geotextília Geomax 80; 0,3*100 m	mb	200	0,50 €	100,00 €
----	---	----	-----	--------	----------

100*2

200

Súčet

200,00

39	Zhotovenie hydroizolačnej membrány tekutou živickou na báze polyurei v hrúbke min. 1,9 mm; aplikácia horúcim striekaním v jednej vrstve	m2	240,65	14,00 €	3 369,10 €
----	--	----	--------	---------	------------

Schody „na tribúne,,

(0,2+0,4)*1*8

4,8

(0,2+0,4)*1*8

4,8

(0,2+0,4)*1*8

4,8

(0,2*0,4)*4*6

1,92

(0,4*0,4)*4*6	3,84
(0,2*0,4)*2*3	0,48
(0,4*1)*3	1,2
Schody „vedľa tribúny,,	
(0,18+0,27)*1*20	9
(0,18+0,27)*1*20	9
(0,18+0,27)*0,2*20	1,8
(0,18+0,27)*0,2*20	1,8
Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,	
27*1,25	33,75
27*0,2	5,4
Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,	
4*1	4
4*1	4
(0,2*4)*2	1,6
Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,	
0,8*24	19,2
0,2*0,8*2	0,32
Tribúna rady „na sedenie,,	
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
Príhľadé plochy „pri tribúne,,	
1,6*3,2*2	10,24
0,1*35	3,5
Súčet	240,65

40	Tekutá hydroizolačná membrána na báze čistej polyurei Rayston Polyurea; bezrozpušťačlová, aplikovateľná horúcim striekaním; v spotrebe 2,5 kg/m2 pre zaťaženie pochôdnosťou	kg	601,63	8,35 €	5 023,61 €
----	--	----	--------	--------	------------

2,5*240,65 601,53
Súčet 601,53

Práce a dodávky (Dodanie + Montáž)
Povrchová úprava spevnených vodorovných a zvislých plôch

41	Zhotovenie povlakovej povrchovej úpravy vrchným ochranným náterom; v dvoch vrstvách valčekom, štetcom alebo airless striekaním; v min. spotrebe 0,5 kg/m2	m2	240,65	2,50 €	601,63 €
----	--	----	--------	--------	----------

Schody „na tribúne,,	
(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2*0,4)*4*6	1,92
(0,4*0,4)*4*6	3,84
(0,2*0,4)*2*3	0,48
(0,4*1)*3	1,2
Schody „vedľa tribúny,,	
(0,18+0,27)*1*20	9
(0,18+0,27)*1*20	9

(0,18+0,27)*0,2*20	1,8
(0,18+0,27)*0,2*20	1,8
Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,	
27*1,25	33,75
27*0,2	5,4
Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,	
4*1	4
4*1	4
(0,2*4)*2	1,6
Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,	
0,8*24	19,2
0,2*0,8*2	0,32
Tribúna rady „na sedenie,,	
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
(0,8+0,4)*24	28,8
Priľahlé plochy „pri tribúne,,	
1,6*3,2*2	10,24
0,1*35	3,5
Súčet	240,65

42	Vrchný ochranný náter, 1 zložkový polyuretán, flexibilný, odolný proti UV žiareniu, opotrebovaniu; aplikovateľný studeným spôsobom; pigmentovaný RAL 7001; COLODUR Pigment	kg	151,61	12,50 €	1 895,13 €
----	---	----	--------	---------	------------

0,63*240,65	151,61
Súčet	151,61

43	Zhotovenie protišmykovej povrchovej úpravy zapracovaním kremičitého piesku do prvej vrstvy vrchného náteru; rozsypaním kremič.piesku do mokrej náterovej vrstvy; v min. spotrebe 1 - 2 kg/m2	m2	98,35	1,50 €	147,53 €
----	---	----	-------	--------	----------

Schody „na tribúne,,	
(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2+0,4)*1*8	4,8
(0,2+0,4)*1*8	4,8
Schody „vedľa tribúny,,	
0,45*19*2	17,1
0,2*8,73	1,75
0,2*8,73	1,75
Spodná komunikačná pocha tribúny „pod lavicami,,	
27*1,25	33,75
Komunikačná plocha nad schodami „vedľa tribúny,,	
4*1	4
4*1	4
Horná komunikačná plocha „nad lavicami,,	
0,8*27	21,6
Súčet	98,35

44	Kremičitý piesok 0,4-0,8 Q; praný, sušený (max. 1% vlh.), obsah SiO ₂ min. 99%, vhodný na presyp do sysntetických živíc	kg	201,62	0,25 €	50,41 €
----	---	----	--------	--------	---------

98,35*2,05

201,62

Súčet

201,62

28 872,83 €

