

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v platnom znení
(ďalej len ako "Zmluva")

Čl. I. / ZMLUVNÉ STRANY**Správa majetku mesta Trnava, p.o.**

Sídlo: Spartakovská ulica 7239/1B, 917 01 Trnava
 Štatutárny zástupca: Ing. Lenka Klimentová, PhD., riaditeľka
 IČO: 53041984
 DIČ: 2121254883
 IČ DPH: SK2121254883
 Kontaktná osoba: Mgr. Viktor Štrbka
 Tel.: 033/32 36 382
 e-mail: viktor.strbka@smtt.trnava.sk
 (ďalej len objednávateľ)

a

Security systems s.r.o.

Sídlo: Kalinčiakova 12, 917 01 Trnava
 Štatutárny zástupca: Jozef Čapkovič, konateľ
 IČO: 44 295 588
 DIČ: 2022657208
 IČ DPH: SK2022657208
 č. tel.: 00421 903 718 956
 e-mail: info@security-systems.sk
 (ďalej len zhotoviteľ)

Čl. II. / PREDMET ZMLUVY

- (1) Predmetom Zmluvy je: „**Dodávka a montáž bezpečnostného systému pre ovládanie závorového systému snímaním EČV na zimnom štadióne**“ (ďalej len ako "predmet Zmluvy" alebo "dielo").
- (2) Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa pred uzavretím tejto Zmluvy v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela, ktoré má vykonať, že sú mu známe všetky technické, kvalitatívne a iné podmienky nevyhnutné k realizácii diela, že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú na realizáciu diela nevyhnutné a že projektová dokumentácia je dostatočným podkladom pre kompletne zhotovenie, dokončenie a sprevádzkovanie diela, a to za cenu diela ponúknutú v cenovej ponuke zhotoviteľa. Pri oboznamovaní sa s projektovou dokumentáciou a spracovaní cenovej ponuky zhotoviteľ nezistil akékoľvek nezrovnalosti, ktoré by mu bránili vykonať dielo úplné, zodpovedajúcej kvality, plne funkčné a schopné riadneho a včasného odovzdania, a to bez potreby akýchkoľvek ďalších požiadaviek na práce navyše. Cena diela odráža všetky podmienky a situácie i tie, ktoré zhotoviteľ pri zachovaní odbornej starostlivosti má predvídať.
- (3) Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo na svoje náklady v dohodnutom čase a za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve a zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi riadne a včas bez väd a nedorobkov brániacich jeho užívaniu a zároveň sa zaväzuje znášať nebezpečenstvo škody a sankcií na zhotovovanej veci až do dňa riadneho prevzatia diela objednávateľom v zmysle tejto Zmluvy. Za riadne zhotovené dielo sa pre účely tejto Zmluvy považuje dielo, ktoré je vykonané v súlade s podmienkami tejto Zmluvy, platnými právnymi predpismi a príslušnými STN normami, ktoré spĺňa všetky podmienky uložené dotknutými orgánmi, je plne funkčné a prevádzky schopné, spĺňa podmienky BOZP a ochrany životného prostredia a boli na ňom odstránené všetky vady a nedostatky.
- (4) Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať predmetné dielo podľa tejto Zmluvy.
- (5) Objednávateľ sa zaväzuje dokončené dielo prevziať a zaplatiť za jeho vykonanie zmluvnú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto Zmluve.
- (6) Zmenu diela, ktorá bude mať za následok zvýšenie ceny diela je možné vykonať iba po predchádzajúcom písomnom súhlase objednávateľa podľa dojednaní Zmluvy.
- (7) Ak sa vyskytnú počas realizácie diela nepredvídané okolnosti, z ktorých vyplynie potreba na zmenu materiálov, výrobkov, technických riešení, a pod., môžu byť realizované až po ich odsúhlasení objednávateľom.
- (8) Zmluvné strany sa zaväzujú, že si budú poskytovať potrebnú súčinnosť pri plnení záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy a navzájom sa budú včas informovať o všetkých skutočnostiach potrebných pre plnenie ich záväzkov podľa Zmluvy, najmä bez zbytočného odkladu vzájomne si oznamovať všetky zmeny a dôležité okolnosti, ktoré môžu mať vplyv na práva a povinnosti zmluvných strán podľa Zmluvy.

Čl. III. / KVALITA PREDMETU ZMLUVY

- (1) Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto Zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Dielo musí byť zhotovené v súlade s čl. II. tejto Zmluvy, prípadne s jej písomne dohodnutými zmenami, všeobecne záväznými predpismi, platnými

technickými normami a technickými predpismi výrobcov dodávaných materiálov a výrobkov a nesmie mať žiadne nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu.

- (2) Zhotoviteľ sa zaväzuje preukázať potrebné vlastnosti zmesi, výrobkov, materiálov, technologických a iných zariadení pre dielo.
- (3) Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo v celku.
- (4) Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie diela dokladmi:
 - a) projekt skutočného vyhotovenia;
 - b) dokladmi o preukázaní zhody, atestami, certifikátmi použitých výrobkov na zhotovenom diele;
 - c) potvrdeniami o odstránení väd a nedorobkov (v prípade ak boli zistené);
 - d) preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov.

Nesplnenie týchto požiadaviek predstavuje vady Diela a podstatné porušenie tejto Zmluvy.

ČI. IV. / ČAS A MIESTO PLNENIA

- (1) Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať (ukončiť a odovzdať) dielo v dohodnutom rozsahu a obsahu čl. II tejto Zmluvy v lehote **do 30.06.2025**. Lehota začína plynúť odo dňa odovzdania staveniska. Uvedená lehota je pre zhotoviteľa záväzná.
- (2) Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonávať v termínoch uvedených v Harmonograme stavebných prác (ďalej len „Harmonogram“), ktorý tvorí prílohu č. 2 tejto Zmluvy o dielo. Harmonogram je možné meniť len s písomným súhlasom objednávateľa.
- (3) Zhotoviteľ je povinný realizovať dielo v súlade s Harmonogramom a zodpovedá za časové aj vecné termíny realizácie prác a dodávok vrátane prác a dodávok zabezpečovaných v subdodávke. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že s dohodnutými poddodávateľmi uzavrie také zmluvy, aby mohol plne zodpovedať za dodržanie časového postupu výstavby a kvalitu prác.
- (4) Zhotoviteľ na základe požiadavky objednávateľa, najneskôr 7 dní po predložení požiadavky, predloží objednávateľovi v písomnej listinnej podobe správu o postupe prác a dodávok na diele. Každé nepredloženie vyššie uvedenej správy v stanovenej lehote sa považuje za porušenie povinností zhotoviteľa a objednávateľ má právo uplatniť sankcie v zmysle čl. IX. tejto Zmluvy.
- (5) Zhotoviteľ je povinný bezodkladne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek skutočnosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela s dôsledkom omeškania s plnením etapy Harmonogramu, alebo predĺženia času plnenia podľa Harmonogramu. Neinformovanie objednávateľa sa považuje za porušenie povinností zhotoviteľa a porušenie Zmluvy.
- (6) V prípade, že zhotoviteľ mešká s vykonaním diela, alebo jeho časti v termínoch podľa Harmonogramu, má objednávateľ právo žiadať náhradu škody a zmluvnú pokutu v zmysle tejto Zmluvy.
- (7) V prípade omeškania zhotoviteľa s plnením diela môže poskytnúť objednávateľ zhotoviteľovi dodatočnú lehotu na plnenie odsúhlasením nového časového harmonogramu a písomného dodatku k Zmluve, ktorý sa po obojstrannom súhlasnom podpise zmluvných strán stane spolu s novým harmonogramom neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy. Ak zhotoviteľ mešká s vykonávaním diela podľa Harmonogramu viac ako 14 dní (čo sa považuje za podstatné porušenie povinností zhotoviteľa a porušenie Zmluvy), má objednávateľ právo od zmluvy odstúpiť. Odstúpením od Zmluvy nie je dotknutý nárok na náhradu škody a zmluvnú pokutu.
- (8) Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred časom plnenia dohodnutým v bode 1 tohto čl. Zmluvy, objednávateľ sa zaväzuje toto dielo prevziať v ponúknutom termíne, bez nároku zhotoviteľa na finančné zvýhodnenie.
- (9) Miesto realizácie diela je Mestský zimný štadión v Trnave, Spartakovská 1/B, Trnava, Slovenská republika.

ČI. V. / CENA A KVALITA DIELA

- (1) Cena za predmet Zmluvy v rozsahu čl. II. tejto Zmluvy je výsledkom verejného obstarávania a je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako cena maximálna v celkovej výške **26 880,42 eur s DPH**, (slovom dvadsaťšesťtisícosemstoosemdesiat eur štyridsaťdva centov s DPH).
- (2) Cena za dielo je dohodnutá ako pevná. Rozpočet, na základe ktorého bola cena dohodnutá, je záväzný a úplný a tvorí prílohu č. 1 k tejto Zmluve.
- (3) Cena za dielo zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa pri vykonávaní diela podľa tejto Zmluvy. V cene diela sú obsiahnuté tiež dopravné náklady a všetky náklady súvisiace s uskutočnením predmetu Zmluvy, najmä náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu, vypratanie a vyčistenie zariadenia staveniska.
- (4) Ak v priebehu plnenia Zmluvy dôjde k legislatívnym zmenám v oblasti DPH, dotknuté časti Zmluvy budú adekvátne upravené dodatkom tak, aby sa zohľadnil aktuálny právny stav v oblasti DPH. Ak zhotoviteľ (neplatca DPH) sa po uzatvorení Zmluvy počas jej platnosti stane platcom DPH, nie je oprávnený fakturovať k cene diela DPH a uvedené ani nie je dôvodom na zmenu Zmluvy, pričom cena diela podľa bodu 1 tohto čl. Zmluvy sa tak považuje za celkovú cenu diela vrátane DPH.
- (5) V prípade vzniku doplňujúcich stavebných prác, materiálov, dodávok zariadení, nezahrnutých do Zmluvy, ktorých potreba vyplynula dodatočne, z nepredvídateľných okolností a doplňujúce stavebné práce, materiály, dodávky zariadení, budú nevyhnutné na plnenie pôvodnej Zmluvy, bude ich rozsah a cena prerokovaná a doriešená medzi objednávateľom a zhotoviteľom postupom v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Pre výpočet ich finančného vyjadrenia sa bude postupovať podľa bodu 6 tohto čl. Zmluvy. Za zmeny, úpravy alebo doplnenia diela sa nepovažujú oprávnené požiadavky objednávateľa na zmenu vo vykonávaní diela, ak je dielo vykonávané v rozpore so Zmluvou.
- (6) Premietnutie zmien podľa bodu 5 tohto čl. Zmluvy do ceny diela sa vykoná nasledovne:

- jednotkové ceny jednotlivých položiek rozpočtu v zmysle prílohy č. 1 tejto Zmluvy sú pevné a nemenné. Zmeny množstiev, výmer v prípade úpravy merných jednotiek (ak sa nemenia položky materiálov, výrobkov, konštrukcií a prác) a u položiek, na ktoré sú v zmysle prílohy č. 1 k tejto Zmluve dohodnuté jednotkové ceny, sa tieto ceny uplatnia aj na navýšené množstvá;
 - ak je potrebné doplnenie nových položiek konštrukcií, materiálov, výrobkov a prác, ktoré nie sú ocenené v prílohe č. 1 tejto Zmluvy, bude jednotková cena každej takejto položky tvorená individuálne, podľa reálnych opodstatnených nákladov, ktoré je možné zdokladovať (napr. kalkuláciou podľa kalkulačného vzorca, cenou podľa aktuálnych cenníkov stavebných prác znížených min. o 20%, východiskom je napr. aktuálny cenník, aktuálne ceny materiálov, výrobkov, tovarov a pod.), kým nedôjde k dohode zmluvných strán;
 - dodávky a práce na diele vykonané v menšom rozsahu, ako vyplýva z rozpočtu zhotoviteľa (príloha č. 1 tejto Zmluvy) budú z ceny diela odpočítané v nevykonanom rozsahu.
- 7) Kvalitatívne a dodacie podmienky, za ktorých platí dohodnutá cena sú vymedzené:
- projektovou dokumentáciou v rozsahu uvedenom v čl. II. Zmluvy;
 - položkovou špecifikáciou ceny diela – rozpočet (príloha č.1 k Zmluve);
 - slovenskými (resp. európskymi) technickými normami, resp. právnymi predpismi;
 - jednotlivými ustanoveniami tejto Zmluvy;
 - podmienkami a ponukou zhotoviteľa uplatnenými pri uzavretí Zmluvy.
- (8) V prípade porušenia ustanovenia čl. II. bod 6 a 7 tejto Zmluvy zo strany zhotoviteľa nie je prípustné dohodnutú cenu diela meniť a náklady s tým spojené znáša zhotoviteľ (v tomto prípade sa neuplatní § 549 Obchodného zákonníka).
- (9) Zhotoviteľ ku dňu podpisu Zmluvy predloží objednávateľovi rozpočet (cenovú ponuku) v listinnej podobe ku každej Zmluve a 1x v elektronickej forme vo formáte Microsoft Excel.

Čl. VI. / PLATOBNÉ PODMIENKY

- (1) Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ neposkytne preddavok na plnenie Zmluvy.
- (2) Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ zaplatí za realizáciu diela zhotoviteľovi dohodnutú cenu na základe konečnej faktúry. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba zrealizované a písomne odsúhlasené práce a dodávky.
- (3) Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Zhotoviteľovi vzniká právo vystaviť konečnú faktúru dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov. V konečnej faktúre budú vysporiadané všetky záväzky objednávateľa uhradiť cenu diela. Pri konečnej fakturácii budú z celkovej ceny diela odpočítané všetky zmluvné pokuty, ktoré zhotoviteľovi vzniknú prípadným nedodržaním zmluvných podmienok. Prílohou faktúry bude súpis realizovaných prác a dodávok ocenených podľa Rozpočtu.
- (4) Splatnosť faktúry je 14 dní odo dňa doručenia objednávateľovi. Za deň zaplataenia sa považuje deň pripísania peňažných prostriedkov na účet zhotoviteľa. Všetky platby podľa tejto Zmluvy uhradí objednávateľ prevodom alebo vkladom na účet zhotoviteľa uvedený v čl. I. tejto Zmluvy, pokiaľ zhotoviteľ neuvedie objednávateľovi iný účet (napríklad vo faktúre). Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu.
- (5) V prípade, ak faktúra nebude mať všetky náležitosti daňového dokladu, objednávateľ ju vráti zhotoviteľovi na doplnenie/opravenie. Oprávneným vrátením faktúry prestáva platiť pôvodná lehota splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia doplnenej/opravenej faktúry objednávateľovi.
- (6) Nárok na zmluvnú pokutu, náhradu škody alebo inú majetkovú sankciu, ktorá vznikne podľa dojednaní v tejto Zmluve objednávateľovi voči zhotoviteľovi, je objednávateľ oprávnený jednostranne započítvať voči akejkolvek splatnej alebo nesplatnej pohľadávke zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný takýto zápočet akceptovať.

VII. / PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA

- (1) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela na každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby zhotoviteľ bezodkladne odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že zhotoviteľ v primeranej dobe, dohodnutej písomne zmluvnými stranami nevyhoví týmto požiadavkám objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie jeho povinností.
- (2) Objednávateľ zvoláva a organizuje kontrolné dni zhotovenia diela. Prijaté opatrenia na kontrolných dňoch sa stávajú pokynmi pre vykonávanie diela. Účasť zhotoviteľa, v prípade potreby i účasť subdodávateľov na kontrolných dňoch zhotovenia diela je povinná. Neúčasť sa považuje za porušenie povinností zhotoviteľa.
- (3) Objednávateľ alebo jeho zástupca má právo kedykoľvek v pracovnej dobe vyzvať zamestnancov zhotoviteľa a subdodávateľa k uskutočneniu skúšky na prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky a v prípade pozitívneho výsledku resp. odmietnutia, má právo okamžite vypovedať a zakázať vstup na pracovisko dotknutému zamestnancovi zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľa. Okrem toho má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 1.000,- € za každý pozitívny výsledok skúšky na alkohol alebo inú omamnú látku resp. odmietnutie podrobiť sa predmetnej skúške. Pri ďalšom pozitívnom výsledku kontroly na prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky, má objednávateľ právo nesúhlasiť, aby táto osoba, prípadne subdodávateľ realizoval akékoľvek ďalšie práce a zhotoviteľ má za povinnosť zabezpečiť, aby k realizácii ďalších prác zo strany takejto osoby alebo subdodávateľa nedochádzalo.
- (4) Zhotoviteľ je povinný:
 - a) dodržiavať pokyny dané objednávateľom počas zhotovovania diela a týkajúce sa diela;
 - b) bezodkladne informovať objednávateľa o skrytých prekážkach na mieste, kde sa má dielo zhotoviť, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne a včas;
 - c) vyzvať objednávateľa na kontrolu prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne tri pracovné dni vopred. Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, bude zhotoviteľ pokračovať v prácach;

- d) bez zbytočného odkladu upozorniť v súlade s § 551 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov, alebo pokynov týkajúcich sa diela, ktoré mu vydal objednávateľ počas zhotovovania diela, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti;
- e) udržiavať na prevzatom stavenisku poriadok a čistotu a priebežne odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté jeho činnosťou. Tiež je povinný udržiavať poriadok a čistotu na príslušných komunikáciách. Ak zhotoviteľ neplní povinnosti podľa prvej alebo druhej vety tohto bodu čl. Zmluvy ani po predchádzajúcom písomnom upozornení objednávateľa, má objednávateľ právo splniť povinnosti zhotoviteľa podľa prvej alebo druhej vety tohto bodu čl. Zmluvy sám alebo pomocou tretích osôb na náklady zhotoviteľa, pričom nie je povinný upozorniť zhotoviteľa na tento postup a nie je viazaný jednotkovými cenami za podobnú činnosť, ak ich zhotoviteľ uviedol v rozpočte. Zhotoviteľovi zároveň zaniká nárok na zaplatenie prác podľa tohto bodu čl. Zmluvy, ak boli súčasťou rozpočtu. Náklady vzniknuté objednávateľovi podľa tohto bodu tohto čl. Zmluvy si objednávateľ môže započítať voči akejkolvek splatnej alebo nesplatnej pohľadávke zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy;
- (5) Zhotoviteľ je zodpovedný za dodržiavanie bezpečnostných opatrení na stavenisku a súvisiacich lokalitách a podľa potreby zabezpečiť všetky opatrenia na ochranu osôb v objekte a v jeho bezprostrednom okolí v zmysle platných predpisov.
- (6) Zhotoviteľ obmedzí skladovanie odpadov na stavenisku na minimum. Je povinný s odpadmi vzniknutými počas realizácie diela nakladať v súlade so zákonom o odpadoch a s ním súvisiacich predpisov. Ku preberaciemu protokolu zhotoveného diela doloží zmluvy a doklady o odbere odpadov na riadne povolennej skládke.
- (7) Zhotoviteľ počas doby zhotovenia diela v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia osôb v priestore staveniska, ktorých vstup a pohyb v priestore je oprávnený. Pracovníkom zabezpečí ochranné pracovné pomôcky. Zhotoviteľ sa zaväzuje minimalizovať negatívne vplyvy činnosti pri zhotovení diela na okolie najmä obmedziť hlučnosť, prašnosť, emisiu, exhalátov zo spaľovacích motorov. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho dodávateľov, majúcich príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác. Doklad o kvalifikácii pracovníkov je zhotoviteľ povinný na požiadanie objednávateľa bezodkladne predložiť.
- (8) Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu.
- (9) Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne započítať svoju pohľadávku vyplývajúcu z tejto Zmluvy proti pohľadávke objednávateľa. Rovnako tak nie je zhotoviteľ oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa postúpiť na tretiu osobu akékoľvek nároky, ktoré mu na základe alebo v súvislosti s týmto zmluvným vzťahom vzniknú.
- (10) Zhotoviteľ má právo na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s prerušením zhotovenia diela pre nevhodnosť objednávateľových pokynov alebo v súvislosti s použitím nevhodných vecí objednávateľa až do času, keď takúto nevhodnosť mohol zistiť.
- (11) Prípadná zmena subdodávateľa musí byť vopred písomne oznámená objednávateľovi, inak to bude považované za podstatné porušenie Zmluvy. Prípadne zmeny subdodávateľov budú riešené formou dodatku k Zmluve. V písomnom oznámení o zmene subdodávateľa bude uvedené obchodné meno, údaje o oprávnenej osobe oprávnenej konať v mene subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa, dátum narodenia), rozsah subdodávky vyjadrený v eurách, doklad o oprávnení realizovať plnenie, dôvod zmeny subdodávateľa, dátum zmeny.
- (12) 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.

Čl. VIII. / ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- (1) Povinnosť vykonať dielo riadne a včas si splní zhotoviteľ jeho riadnym ukončením a odovzdaním diela podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve objednávateľovi, na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podľa tejto Zmluvy. Ak všeobecne záväzné právne predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatí diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje aspoň 5 pracovných dní vopred oznámiť objednávateľovi písomne presný termín, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie. Najneskôr 3 (tri) pracovné dni pred odovzdaním a prevzatím diela predloží zhotoviteľ objednávateľovi jedno vyhotovenie dokumentácie skutočne vyhotoveného diela. Spracovanie dokumentácie skutočného stavu a jej odovzdanie v požadovanom rozsahu, aj na dátových nosičoch sa uskutoční pri odovzdaní a prevzatí diela.
- (2) Súčasne s odovzdaním diela odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi všetky dokumenty uvedené v čl. III. bod 4 Zmluvy. Všetky vyššie uvedené doklady a dokumenty budú tvoriť prílohu k preberaciemu protokolu. Zhotoviteľ ich odovzdá objednávateľovi v rámci preberacieho konania v prehľadnej forme, vrátane ich zoznamu. V opačnom prípade má dielo vady brániace riadnemu užívaniu diela.
- (3) Dielo má vady, ak:
 - a) nie je vykonané v požadovanej kvalite,
 - b) vykazuje nedorobky, t. j. nie je vykonané v celom požadovanom rozsahu podľa Zmluvy,
 - c) sú vady a nedostatky v predložených dokladoch a dokumentoch,
 - d) má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka.
- (4) Ak pri preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady, nedorobky alebo nedostatky brániace riadnemu užívaniu na daný účel, dielo neprevzme a spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách, nedorobkoch alebo nedostatkoch a o spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo po ich odstránení. Po dobu odstraňovania väd, nedorobkov alebo nedostatkov zistených pri odovzdávaní diela je zhotoviteľ v omeškaní s plnením predmetu Zmluvy.
- (5) Vady, nedorobky a nedostatky, ktoré nebránia prevzatí diela a jej užívaniu na daný účel, budú spísané pri preberacom konaní s uvedením spôsobu a termínu ich odstránenia.
- (6) Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené porušením povinností zo strany objednávateľa.
- (7) Dokladom o splnení diela zhotoviteľom je zmluvnými stranami potvrdený protokol o odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov, ktorého návrh pripraví zhotoviteľ.

IX. / SANKCIE

- (1) Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak zhotoviteľ poruší nižšie uvedenú ktorúkoľvek povinnosť, zaväzuje sa zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške:
 - 50 € za každý deň omeškania s prevzatím diela;
 - 300 € za každý deň omeškania pri neplnení svojej povinnosti odovzdať dielo riadne a včas,
 - 100 € za každý aj začatý deň omeškania pri nedodržaní Harmonogramu;
 - 100 € za každú vadu a každý začatý deň omeškania zhotoviteľa s odstraňovaním vady ak bude zhotoviteľ v omeškaní s odstránením väd a nedorobkov uvedených v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, alebo ak zhotoviteľ neodstráni vady diela uplatnené objednávateľom v záručnej dobe v zmysle čl. X. tejto Zmluvy o dielov dohodnutom termíne;
 - 150 € ak zhotoviteľ vopred neoznámí objednávateľovi preukázateľnou písomnou formou zamýšľanú zmenu subdodávateľa, ktorého spoluprácu na diele deklaroval vo svojej ponuke v rámci verejného obstarávania;
 - 20 € za každý deň omeškania z dôvodu neplnenia ostatných ustanovení Zmluvy.
- (2) Zmluvné strany sa dohodli, že uplatnením nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa predchádzajúcej vety nie je dotknuté právo dotknutej zmluvnej strany na náhradu škody, ktorá vznikla v dôsledku porušenia povinnosti porušujúcej zmluvnej strany zabezpečenej zmluvnou pokutou. Úhradu sankčnej zmluvnej pokuty je možné riešiť tiež zápočtom podľa čl. VI. tejto Zmluvy.
- (3) Zhotoviteľ je povinný plniť ktorúkoľvek povinnosť, ktorej splnenie bolo zabezpečené zmluvnou pokutou, a to aj po zaplatení zmluvnej pokuty objednávateľovi.
- (4) Zhotoviteľ zodpovedá za každú škodu, ktorá vznikne nerešpektovaním platných predpisov, nariadení a taktiež za škody na stávajúcich drevinách a drevinách rastúcich v blízkosti staveniska, nových alebo jestvujúcich stavebných dielach, na objektoch susediacich so staveniskom a na vonkajšom vybavení, na káblových vedeniach, inžinierskych sieťach a pod. Úhradu vzniknutej prípadnej škody vo výške vymedzenej vo faktúre objednávateľa, je možné riešiť tiež zápočtom podľa čl. VI. tejto Zmluvy.
- (5) V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením faktúry v lehote splatnosti si zhotoviteľ môže účtovať úrok z omeškania v zákonnej výške.

X. / ZODPOVEDNOSŤ ZA VADU, ZÁRUKA ZA KVALITU, ODSŤÚPENIE OD ZMLUVY

- (1) Zhotoviteľ zodpovedá za všetky vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávateľovi a v čase plynutia záručnej doby. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vyhotovené v súlade s touto Zmluvou, bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve, určené projektovou dokumentáciou, a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v platných technických normách.
- (2) Záručná doba je **24 mesiacov** a začína plynúť dňom nasledujúcim po riadnom vykonaní diela, čo potvrdia zmluvné strany podpisom protokolu o odovzdaní a prevzatí diela a po odstránení všetkých väd, nedostatkov a nedorobkov uvedených v preberacom protokole. Na typové výrobky, zariadenia a dodávky, ktorým bol vydaný záručný list výrobcom sa záruka riadi týmto záručným listom. Zmluvné strany sa dohodli, že doba od uplatnenia práva zo zodpovednosti za vady až do odstránenia väd sa nezapočítava do záručnej doby dohodnutej podľa tohto bodu čl. Zmluvy.
- (3) Zárukou preberá zhotoviteľ záväzok, že predmet diela bude počas záručnej lehoty spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu.
- (4) Objednávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu vady diela uplatní písomnou formou počas trvania záručnej doby. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná mailovou poštou.
- (5) Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela do 24 hodín od prijatia písomnej reklamácie a bezplatne odstrániť všetky zistené vady v čo najkratšom čase, ktorého dĺžku dohodnú zmluvné strany písomne.
- (6) Zhotoviteľ je povinný zhotoviť písomný doklad o náprave alebo odstránení vady s popisom odstránenia vady a dátumom jej odstránenia.
- (7) Ak nepristúpi zhotoviteľ k odstráneniu reklamovanej vady v lehote podľa bodu 5 tohto čl. Zmluvy, alebo objednávateľovi oznámi, že vadu neodstráni, je objednávateľ oprávnený poveriť odstránením vady inú osobu, na náklady zhotoviteľa.
- (8) Zhotoviteľ zodpovedá za škodu/škody, ktorá/ktoré vznikne/vzniknú objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia, alebo opomenutia jeho povinností, nedbalosti alebo neplnenia podmienok vyplývajúcich zo zákona, STN alebo iných noriem, alebo vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu škodu finančne nahradiť. Všetky náklady s tým spojené znáša zhotoviteľ. Ak zhotoviteľ vzniknutú škodu/škody nenahradí, objednávateľ má právo vykonať jednostranný zápočet v plnej výške spôsobom podľa čl. VI. tejto Zmluvy.
- (9) Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené dodržiavaním nevhodných pokynov vydaných objednávateľom, resp. použitím nevhodných podkladov alebo vecí prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil objednávateľa, ale ten na ich použitie písomne trval. V prípade odstránenia takýchto väd zhotoviteľom uhradí objednávateľ náklady vynaložené na ich odstránenie.
- (10) Ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od tejto Zmluvy za podmienok uvedených v príslušných právnych predpisoch alebo stanovených touto Zmluvou a to v týchto prípadoch:
 - a) podstatného porušenia Zmluvy druhou zmluvnou stranou. Za podstatné porušenie Zmluvy zhotoviteľom sa považuje (a) nedodržanie termínu dodania diela dohodnutého v Zmluve o viac ako 30 dní, (b) dodanie diela, ktoré nezodpovedá požiadavkám objednávateľa dohodnutým v Zmluve, (c) ak zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami stanovenými v tejto Zmluve, (d) 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. Za podstatné

porušenie Zmluvy objednávateľom sa považuje omeškanie objednávateľa so zaplatením ceny diela podľa čl. VI. bod 4 tejto Zmluvy o viac ako 10 dní po lehote splatnosti. Zmluvné strany môžu odstúpiť od Zmluvy v prípade splnenia podmienky podstatného porušenia povinností zmluvnej strany uvedenej/uvodených v § 345 Obchodného zákonníka;

- b) ak bol podaný návrh na reštrukturalizáciu alebo sa začne konkurzné konanie na majetok druhej zmluvnej strany.
- (11) Objednávateľ môže odstúpiť od tejto Zmluvy o dielo z nasledovných dôvodov na strane zhotoviteľa, ktoré sa považujú za podstatné porušenie tejto Zmluvy:
- (12) Zmluvné strany sa dohodli, že od tejto Zmluvy je možné odstúpiť alebo ju zrušiť len písomne dohodou. 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).
- (13) Odstúpením od Zmluvy Zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane. Po tejto dobe nemožno účinky odstúpenia od Zmluvy odvolať alebo meniť bez súhlasu druhej strany.
- (14) Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy, okrem nárokov na náhradu spôsobenej škody a nárokov na zmluvné resp. zákonné sankcie. Po zániku Zmluvy si zmluvné strany vysporiadajú vzťahy dohodou a zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi zmluvné dielo v stave, v akom sa ku dňu odstúpenia od Zmluvy nachádza. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi spolu so zmluvným dielom aj dokumenty uvedené v čl. III. bod 4 tejto Zmluvy. Objednávateľ rozostavané zmluvné dielo v tomto stave od zhotoviteľa prevezme.
- (15) O odovzdaní a prevzatí nedokončeného, rozostavaného diela spíšu poverení zástupcovia zmluvných strán preberací protokol. Protokol bude predovšetkým obsahovať tieto náležitosti:
- zhodnotenie rozsahu odovzdávanej časti zmluvného diela;
 - súpis odovzdávaných dokladov;
 - zoznam častí zmluvného diela, na ktoré zhotoviteľ poskytne objednávateľovi záruku a dĺžku jej trvania;
 - dátum a podpisy oprávnených zástupcov;
 - ocenenie vykonaných prác a dodávok, z toho osobitne sa uvedie zaplatená čiastka a zostatok k úhrade.
- (16) 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.

XI. / PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY

- (1) Typové výrobky, stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.
- (2) Nebezpečenstvo škody na jednotlivých častiach diela, ako aj na typových výrobkoch a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.
- (3) Práce, ktoré zhotoviteľ vykoná odchyľne od predloženej projektovej dokumentácie alebo bez príkazu objednávateľa, nebudú objednávateľom uhradené. Na požiadanie je zhotoviteľ povinný v primeranej lehote ich odstrániť, ináč po lehote stanovenej v denníku budú odstránené objednávateľom na náklady zhotoviteľa, pričom zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi aj za škody ktoré vzniknú z tohto dôvodu.
- (4) Pri vykonávaní diela podľa tejto Zmluvy prostredníctvom tretej osoby zhotoviteľ zodpovedá za škodu ako aj za vykonané práce vo vzťahu k objednávateľovi ako keby plnil sám.

XII./ ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- (1) Na vzťahy medzi zmluvnými stranami neupravené touto Zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
- (2) Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú:
- Príloha č. 1 – Rozpočet;
 - Príloha č. 2 – Harmonogram prác.
- (3) Zmeny a doplnky Zmluvy možno uskutočniť len písomne dodatkom k tejto Zmluve, inak je zmena či doplnenie neplatné. Na uzatváranie dodatkov sa vzťahujú ustanovenia zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Ak ktorákoľvek časť tejto Zmluvy sa stane neplatnou, neznamená to neplatnosť celej Zmluvy, ale zmluvné strany nahradia neplatnú časť novým platným znením.
- (4) Všetky spory vyplývajúce z tejto Zmluvy, alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou.
- (5) Táto Zmluva je záväzná aj pre právnych nástupcov obidvoch zmluvných strán.
- (6) Zmluvné strany doručujú písomnosti podľa tejto Zmluvy podľa svojho rozhodnutia buď osobne, poštou, elektronicky, prostredníctvom mestskej polície alebo iným vhodným spôsobom. Zásielka sa považuje za doručenie aj v prípade, ak ju zmluvné strany odmietli prevziať, príp. ju neprevzali, alebo sa zásielka vrátila z akéhokoľvek dôvodu ako nedoručená a zásielka bola adresovaná do sídla, resp. miesta podnikania. Za dátum doručenia sa považuje deň prevzatia zásielky adresátom, deň uloženia zásielky na pošte alebo na príslušnom úrade obce, deň vrátenia zásielky alebo akýkoľvek iný okamih, kedy sa zásielka dostane do sféry dispozície adresáta. Rozhodujúca je skutočnosť, ktorá nastala skôr.
- (7) Zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch, dva pre objednávateľa a jeden pre zhotoviteľa.

- (8) Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami. Zmluva je účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa ust. § 47a Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov v spojení s ust. § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobode informácií v znení neskorších predpisov.
- (9) Zmluva zverejnená dňa.....11.03.2025

za objednávateľa :

V Trnave, dňa11.03.2025



Ing. Lenka Klimentová, PhD.,
riaditeľka

za zhotoviteľa :

V Trnave, dňa 11.3.2025



.....
Ing. Jozef Čapkovič,
konateľ

Security systems s.r.o., Kalinčiakova 12, 917 01 Trnava, Slovensko

IČO: 44 295 588 IČ DPH: SK2022657208

e-mail: info@security-systems.sk tel. 00421 903 718 956

Zápisaná v obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel:Sro, vložka číslo:22329/T



Cenová ponuka č.:02-08/02/2025

Dodávka a montáž bezpečnostného systému pre ovládanie závorového systému snímaním ŠPZ na Zimnom štadióne
Trnava

	Názov položky	M.j.	Počet	Dodávka	Montáž	Dodávka spolu	Montáž spolu
Závory							
	SET BIONIK 4HP obsahuje: -Závora BIONIK 4HP, 36V BRUSHLESS motor -rameno 4m -digitálna riadiaca jednotka s absolútnym snímačom polohy -LED maják v kryte -vyrovnávacia pružina -montážne príslušenstvo -odblokovací systém	ks	2	1 590,00	400,00	3180,00	800,00
	LED pásik pre rameno závory. 24V 7,2W/m IP65	ks	2	90,00	30,00	180,00	60,00
	zdroj pre LED pásy	ks	2	28,00	10,00	56,00	20,00
	indukčný detektor kovu, 2-slučkový, VEK MNH1-R24-A, 24V AC/ DC	ks	3	170,00	25,00	510,00	75,00
	vyfrezovanie drážky pre indukčnú slučku a jej spätné zatmelenie	ks	3	35,00	80,00	105,00	240,00
	vodič pre indukčnú slučku	ks	3	20,00	20,00	60,00	60,00
	LED zobrazovacie tablo pre zobrazovanie textov ako napr. Zosnímané ŠPZ, vjazd povolený, vjazd zakázaný, obsadené parkovanie alebo podľa požiadavky prevádzky	ks	1	400,00	35,00	400,00	35,00
	posuvná brána samonosná 5,7m, oceľová práškovou farbou striekaná, motor rýchlostný nice, maják, fotobunky, vrátane vyburánia existujúcej dvojkrídlovej bránky a bránky, stĺpika, výkopu so zabetónovaným novým stĺpikom, vyrovnanie terénu,	kmp	1	4 800,00	1 200,00	4800,00	1200,00
	Elektroinštalčný materiál a kotviaci materiál	kmp	1	80,00	60,00	80,00	60,00

IP kamery

ITC IP kamera Dahua 4 Mpx AI ANPR kamera, čítacia vzdialenosť 3–8 metrov, Day/Night, 1/1.8" CMOS, rozlíšenie 2688 x 1520 px, snímkovanie 30 fps, objektív 2,7–12 mm, uhol záberu H: 92° (W) – 46,1° (T), V: 49° (W) – 26° (T), D: 109° (W) – 52,8° (T), AWB, WDR 96 dB, 3DNR, kompresia H.264B / H.264M / H.264H / H.265 / MJPEG, vstavaný reproduktor a mikrofón, audio I/O 0/1 RCA port, alarm I/O 2/2, 2x RS-485, 1x RJ-45 100/1000 Mbps, pracovná teplota od -40 °C do +70 °C, pre dopravné aplikácie do rýchlosti 80 km/h. Kamera umožňuje detekciu a veľmi presné rozpoznávanie vozidiel nielen podľa EČV (ANPR), ale aj ďalších charakteristík vozidiel, a to vďaka použitiu účinných algoritmov AI. Zariadenie je osadené kvalitným obrazovým CMOS snímačom s Full HD rozlíšením 4 Mpx, zoom objektívom a k dispozícii je samozrejme široké spektrum vstupov a výstupov.

PFA130-E

Inštalčný box pre kompaktné tubusové kamery, rozmery: Ø90x35mm, farba: biela

Univerzálnej

ks	2	620,00	85,00	1240,00	170,00
----	---	--------	-------	---------	--------

PFA152-E

Dahua kamier na stĺp, kompatibilné s PFA139, PFA13B, PFA121, PFA13A, PFA136, PFA137, PFA122, PFB302S

Adaptér pre montáž

ks	2	13,00	8,00	26,00	16,00
----	---	-------	------	-------	-------

oceľový držiak na kameru 2m vysoký vrátane ukotvenia

ks	2	150,00	50,00	300,00	100,00
----	---	--------	-------	--------	--------

Software Axxon



Axxon One Professional Umožňuje zobrazení, nahrávání a přenos jednoho video kanálu z kamery nebo IP zařízení. Další funkce jsou součástí (I/O, zvuk, PTZ). Včetně základních živých analytických nástrojů a funkce časové synopse záznamu "TimeCompressor". Za kameru v systému.

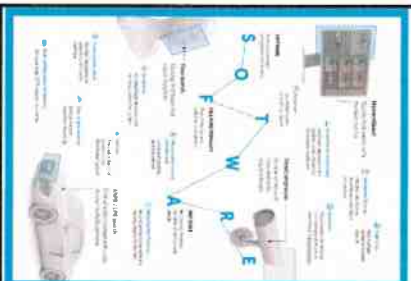
ks	2	70,00	10,00	140,00	20,00
----	---	-------	-------	--------	-------

Umožňuje živě rozpoznávat registrační značky vozidel z bezpečnostní kamery a odesílat oznámení (UI, Text, Email, API), pokud je detekována konkrétní RZ z databáze. Modul je možné použít pro otevírání brány či spuštění jiného makra pro automatizaci. Umožňuje také vyhledávání registrační značky v archivu.

ks	2	390,00	20,00	780,00	40,00
----	---	--------	-------	--------	-------

hardwarový klíč USB pro každý server Axxon One (pre Windows)

ks	1	55,00	10,00	55,00	10,00
----	---	-------	-------	-------	-------



Security systems s.r.o., Kalinčiakova 12, 917 01 Trnava, Slovensko

Zápisaná v obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel:Sro, vložka číslo:22329/T
IČO: 44 295 588 DIČ: 2022657208 IČ DPH: SK2022657208

Časový harmonogram prác (týždenný)

Vec: Harmonogram prác bezpečnostného systému pre ovládanie závorového systému snímaním EČV na zimnom štadióne

Začiatok prác a nástup na stavbu: 1 týždeň po podpise zmluvy

dátum týždeň	názov výkonu
1.týždeň	Prevzatie stavby, oboznámenie sa so stavbou, vybudovanie staveniska, návrh a vytýčenie káblových trás. Prekonzultovanie riešenia posuvnej brány. Spracovanie a predloženie projektovej dokumentácie
2.a 3.týždeň	Montáž káblových trás vrátane káblov, frézovanie drážok v betóne a asfalte
4.týždeň	Montáž káblových trás vrátane káblov, frézovanie drážok v betóne a asfalte
5.týždeň	stavebná úprava priestoru posuvnej brány, zabetónovanie stĺpikov
6.týždeň	Montáž závor a kamier
7.týždeň	Montáž závor, kamier a posuvnej brány
8.týždeň	Nainštalovanie a sprevádzkovanie systémov. Uvedenie systémov CCTV do skúšobnej prevádzky a školenie na systém
9.týždeň	Odovzdanie objednávateľovi systém vrátane projektu skutkového vyhovenia, východzu odbornú správu a certifikáty

Vypracoval:Čapkovič Jozef