

A . T E C H N I C K Á S P R Á V A

Stavba : **ODDYCHOVÁ ZÓNA S IHRISKAMI**

Stavebník : Obec Olšovany, Olšovany 35, 044 19 Ruskov

Projektant : Ing. Ivan Puškáš, EAD, s.r.o., Pajorova 10, 040 01 Košice

Stupeň/dátum : ohlásenie stavebných úprav / júl 2019

1 Identifikačné údaje stavby a stavebníka

1.1 Identifikačné údaje stavby a investora

Názov stavby :	Oddychová zóna s ihriskami
Miesto stavby :	pozemok parcelné číslo : 974, 972/1, 2450 katastrálne územie: Olšovany
Obec, okres, kraj :	Olšovany, Košice-okolie, Košický
Stavebník :	Obec Olšovany, Olšovany 35, 044 19 Ruskov
Lehota výstavby :	5 mesiacov

1.2 Popis miesta stavby

Táto správa je súčasťou projektovej úpravy oddychovej zóny v obci Olšovany. Účelom úpravy je vytvoriť oddychovo rekreačnú oblasť pre občanov obce s ohniskom, lavicami, prístreškom, detským ihriskom a plochou pre loptové hry.

1.3 Charakteristika navrhovaného riešenia a jeho rozsahu

Hlavným obsahom projektu je :

- **oplotenie oddychovej zóny a montáž závery**
- **úprava prameňa a jazierka**
- **úprava spevnenej plochy**
- **úprava odvodňovacieho rigola a premostenia rigola**
- **lokálne terénne úpravy**
- **obnova existujúceho vybavenia**

2 STAVEBNÉ A TECHNICKÉ RIEŠENIE

2.1 Oplotenie oddychovej zóny, manuálna závera

Na oplotenie oddychovej zóny je navrhnuté oplotenie poplastovaným pletivom výšky 1,60 m. Pletivo bude natiiahnuté na sústavu stĺpikov a vzpier s troma napínacími drôťmi. Všetky zvislé prvky oplotenia budú kotvené za pomoci betónu C 12/15 do jamy s priemerom 300 mm a hĺbkou 800 mm. Poloha stĺpikov, rozstup jednotlivých polí, poloha vzpier a pod. je súčasťou grafickej časti tejto PD : A 01 – Situácia.

Základná charakteristika :

pletivo poplastované pvc - drôt ø 3,0mm	oko 50mm	výška 1600 mm	zelená farba, RAL 6005
plotový stĺpik : priemer 48,3 mm	hrúbka steny 2,0 mm	výška 2250 mm	zelená farba, RAL 6005
vzpera stĺpika : priemer 48,3 mm	hrúbka steny 2,0 mm	dĺžka 2000 mm	zelená farba, RAL 6005
jednokrídlová bránka klasik	šírka: 1,0 m	výška 1600 mm	zelená farba, RAL 6005
celková dĺžka plota : 205 m			
počet úrovní napínacích drôtov : 3			

Na zabránenie nekontrolovaného vstupu motorovým vozidlám do oblasti oddychovej zóny bude za premostením rigola osadená nová manuálna oceľová závera šírky 6,0 m. Podrobnosti sú uvedené v grafickej časti tejto PD : A 06 – Manuálna závera.

2.2 Detské ihrisko PLAYSYSTEM

V oddychovej zóne je navrhnuté jedno certifikované detské ihrisko pre menšie deti od spoločnosti PLAYSYSTEM s.r.o, Rampová 4, 040 01 Košice. Ihrisko je nahrnuté s dopadovou/nárazovou zónou z tráv v zmysle normových požiadaviek. Zostava bude založená na betónových pätkách v zmysle požiadaviek výrobcu v nezámrznej hĺbke.

Označenie výrobcu : PLAYSYSTEM 6M-T2

Kód: PLS6m-T2

ROZMER: 3,3(v) x 4,05m (š) x 3,6m (d)

VEK: 2 - 14 r.

KRITICKÁ VÝŠKA PÁDU: 0,95m

NÁRAZOVÁ ZÓNA: 7,1m x x 8,6m

DRUH NÁRAZOVEJ ZÓNY podľa STN EN 1176-1, čl.4.2.8.5.: tráva

Popis sústavy z technického listu výrobcu :

- základom konštrukcie je vysokokvalitné drevo, bsh - trojlamelový pozdĺžne lepený hranol, škandinávsky smrek (picea abies) trieda odolnosti voči vlhkosti 4, podľa en 350-1,2. možnosť priameho kontaktu s vodou ešte pred jeho dodatočnou ochranou.
- dodatočná ochrana dreva hĺbkovou impregnáciou. náter ekologickými olejmi ktoré sú vhodné aj pre použitie na detské ihriská a hračky podľa normy: stn en 71-3+a1(94 3094), časť 3: migrácia určitých prvkov.
- najviac namáhané priečniky, konštrukčné prvky vyrábame z nerez. používame nerezový spojovací materiál.
- na siete sú použité vysokopevné laná s kovovou výstužou.
- prvky sú kotvené na pozinkovaných pätkách.
- pri zostavách playsystem sú bočnice vyrobené z hdpe plastu, vzdialenosť stojok je 80cm.

2.4 Úprava brehov vodnej plochy

Brehy existujúcej vodnej plochy – jazierka budú spevnené osadením dvoch radov betónových dlažieb 500x500x100 do štkopieskového lôžka po celom obvode vodnej plochy za účelom zjednodušenia jej údržby. Prívod vody do jazierka od prameňa bude upravený osadením betónového žľabu do štkopieskového lôžka v celkovej dĺžke 18 m. Podrobnosti sú uvedené v grafickej časti tejto PD : A 05 – Úprava brehu vodnej plochy a A 01 - Situácia.

2.5 Úprava prameňa, osadenie kopanej studne s prepacom

V oblasti prameňa je navrhnuté osadenie kopanej studne s prepacom do upraveného rigola pre trvalý prívod vody do jazierka. Šachta je navrhnutá z 11 betónových skruží svetlosti 1000 mm. Studňa bude uzatvorená betónovým stropom a vybavená manuálnou pumpou na čerpanie akumulovanej úžitkovej vody. **Vzhlľadom na polohu prameňa a prítomnosť zástavby v tesnej blízkosti nie je možné považovať vodu za pitnú !!!**. Pred začatím prác odporúčam zabezpečiť odbornú konzultáciu s hydrogeológom na potvrdenie navrhovaného riešenia resp. jeho korekciu v zmysle miestneho zisťovania.

Podrobnosti sú uvedené v grafickej časti tejto PD : A 07 – Osadenie studňových skruží a A 01 - Situácia.

2.6 Úprava prístrešku a mostíkov

Existujúci prístrešok a drevené lavice je potrebné očistiť tlakovou vodou a ošetriť novým náterom na drevené konštrukcie. V zmysle požiadavky stavebníka sa predpokladá výmena 4 nosných stĺpov prístrešku a jeho nadvihnutie na zvýšenie podchodnej výšky. Predpokladaná úprava si vyžiada odhadom 2 m³ nového dreva.

Drevené mostíky z masívu je potrebné očistiť tlakovou vodou a ošetriť novým náterom na drevené konštrukcie. Dožité časti zábradlí je potrebné zameniť za nové identické konštrukcie. Úprava si vyžiada odhadom 1,25 m³ nového dreva.

2.7 Kamenné ohnisko a drevené lavice

V oddychovej zóne sa nachádza niekoľko drevených lavíc a stolov z ktorých sú technicky vyhovujúce iba konštrukcie pod prístreškom. Projekt navrhuje osadenie celkom 5 nových drevených lavíc z guľatiny založených na zemných vrutoch. Tri lavice budú situované do oblasti s ohniskom, dve lavice do oblasti s detským ihriskom.

Na zvýšenie bezpečnosti je navrhnuté nové kamenné ohnisko celkových rozmerov 1,7x1,7 metra. Podrobnosti sú uvedené v grafickej časti tejto PD : A 04 – Kamenné ohnisko, drevená lavice a stoly.

2.8 Úprava spevnenej plochy, parcela 2450 a 972/1

Na vytvorenie spevnenej plochy na občasný pohyb osobných automobilov na parcele 974, 972/1 a 2450 je navrhnutá lokálna nivelácia povrchu a zhutnenie pláne s rešpektovaním súčasného sklonu, násyp štrkodrvy : 100 mm frakcie 16-32 a 100 mm frakcie 8-16 s následným zhutnením o celkovej výmere 285 m². Pod celú plochu odporúčam osadenie netkanej geotextílie 500 g/m² na zamedzenie zatáčaniu štrkodrvy do podložia.

2.9 Úprava odvodňovacieho rigola a premostenia

Úpravu odvodňovacieho rigola je rozdelená do troch častí. V hornej časti rigola s označením „A“ dĺžky 15,500 m je potrebné vykonať kompletne vyčistenie a doplnenie chýbajúcich vegetačných tvární. Úpravu poškodeného premostenia a priepustu s vytvorením dvoch nových čiel priepustu je potrebné zhotoviť v zmysle výkresovej dokumentácie. V strednej časti rigola s označením „B“ dĺžky 40,500 m je potrebné osadiť na obe strany vegetačné tvárnice do upraveného lôžka. V dolnej časti rigola s označením „B“ dĺžky 20,500 m je potrebné osadiť na obe strany vegetačné tvárnice do upraveného lôžka a betónovú dlažbu na dno rigola v zmysle grafického riešenia. Podrobnosti sú uvedené v grafickej časti tejto PD : A 08 – Úprava odvodňovacieho rigola.

2.10 Osadenie stĺpov verejného osvetlenia

Predmetom riešenia osvetlenie prístupu k oddychovej zóny a oblasti s prístreškom je navrhnutých 5 stĺpov verejného osvetlenia. Podrobnosti sú uvedené v grafickej časti tejto PD : A 02 – Verejné osvetlenie.

Charakteristika verejného osvetlenia :

celkový počet osvetľovacích bodov :	5 ks
trasa káblových rozvodov :	180 m

Základné technické parametre svietidla :

príkón :	50 W
maximálny svetelný tok :	6000 lm
farba svetla :	neutrálna biela 4000 – 4500K
typ led	SMD
uhol svietenia	110°
krytie	IP65

3 KONTROLA KVALITY

Kontrola kvality a akosti realizovaných prác musí byť zabezpečovaná priebežne po celú dobu realizácie stavebných prác, po ukončení jednotlivých fáz realizácie a záverečná. Kontrolu uskutočňujú zodpovední pracovníci realizačnej firmy, technický dozor investora a príp. technolog dodávateľa jednotlivých materiálov a autor projektu.

Pri kontrolách sa hodnotí dodržiavanie projektovej dokumentácie (dokumentácia pre stavebné povolenie, realizačná dokumentácia spracovaná dodávateľom prvkov) a technologického predpisu. O uskutočnených kontrolách sa musí vyhotoviť zápis do stavebného denníka.

Priebežná kontrola kvality, uskutočňovaná pracovníkmi realizačnej firmy, technickým dozorom investora a projektantom (autorský dozor) vychádza z týchto požiadaviek:

- materiály a výrobky, dodané na stavbu musia zodpovedať špecifikácii, uvedenej v projektovej, resp. v realizačnej dokumentácii,
- montáž aplikovaných materiálov smú realizovať výlučne pracovníci, ktorí boli na danú činnosť zaškolení a majú licenciu,
- priebežnú kontrolu kvality prác a dodržiavania technologických lehôt uskutočňuje zodpovedný stavbyvedúci, prípadne majster, vedúci pracovnej čaty a pod..

Kontrolu kvality po uskutočnení rozhodujúcich fáz realizácie diela uskutočňuje stavbyvedúci s projektantom, prípadne s technologom dodávateľa materiálu a s technickým dozorom stavby.

4 ZÁVER

Táto technická správa riešenia je súčasťou projektovej dokumentácie oddychovej zóny s ihriskami v obci Olšovany. Obsahuje celkom 5 strán textu.

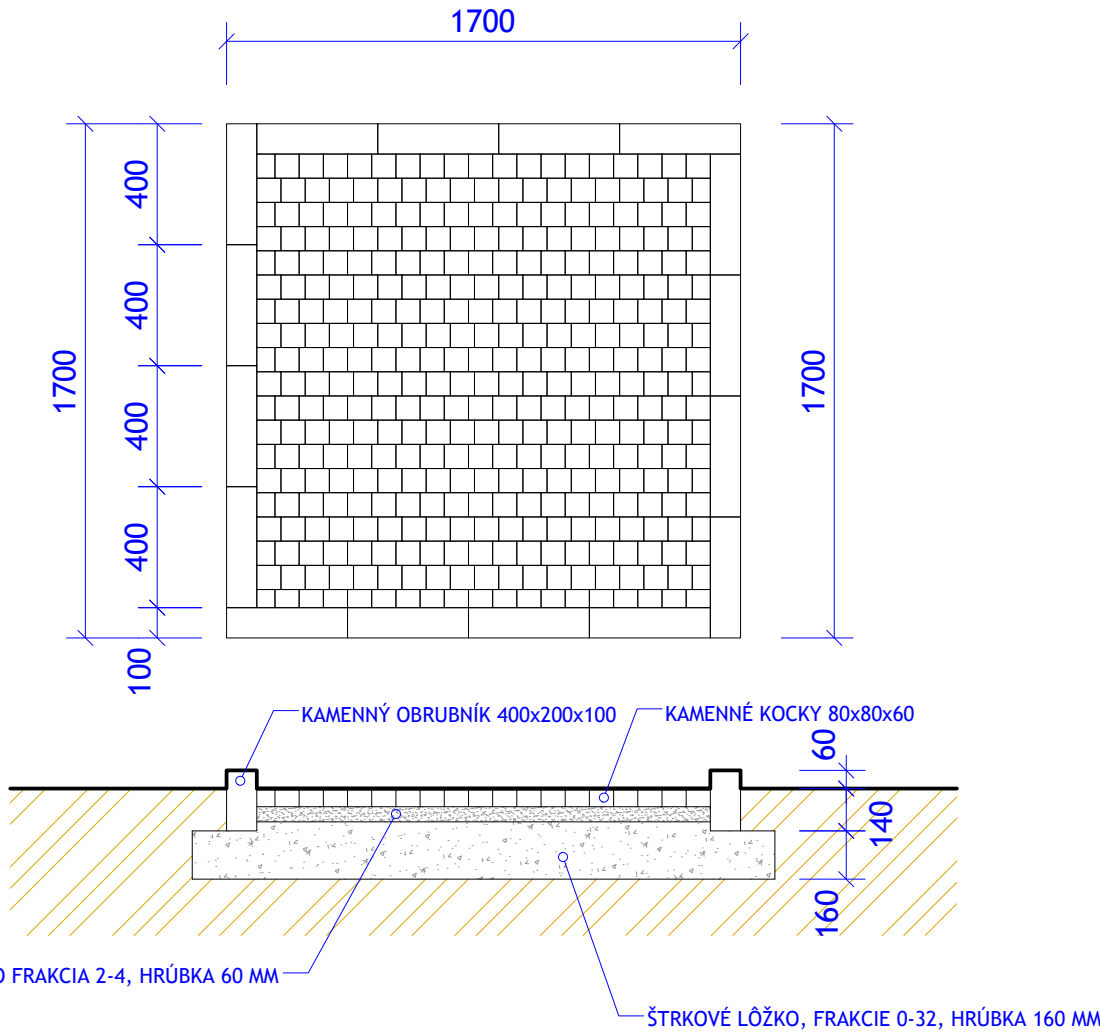
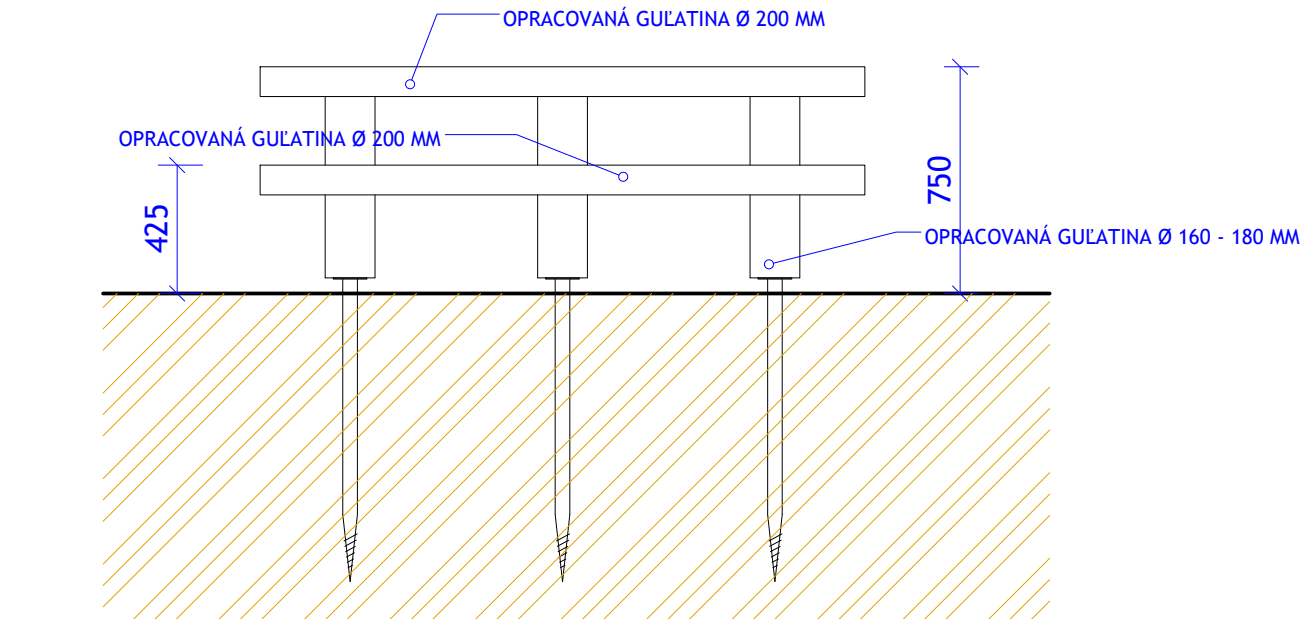
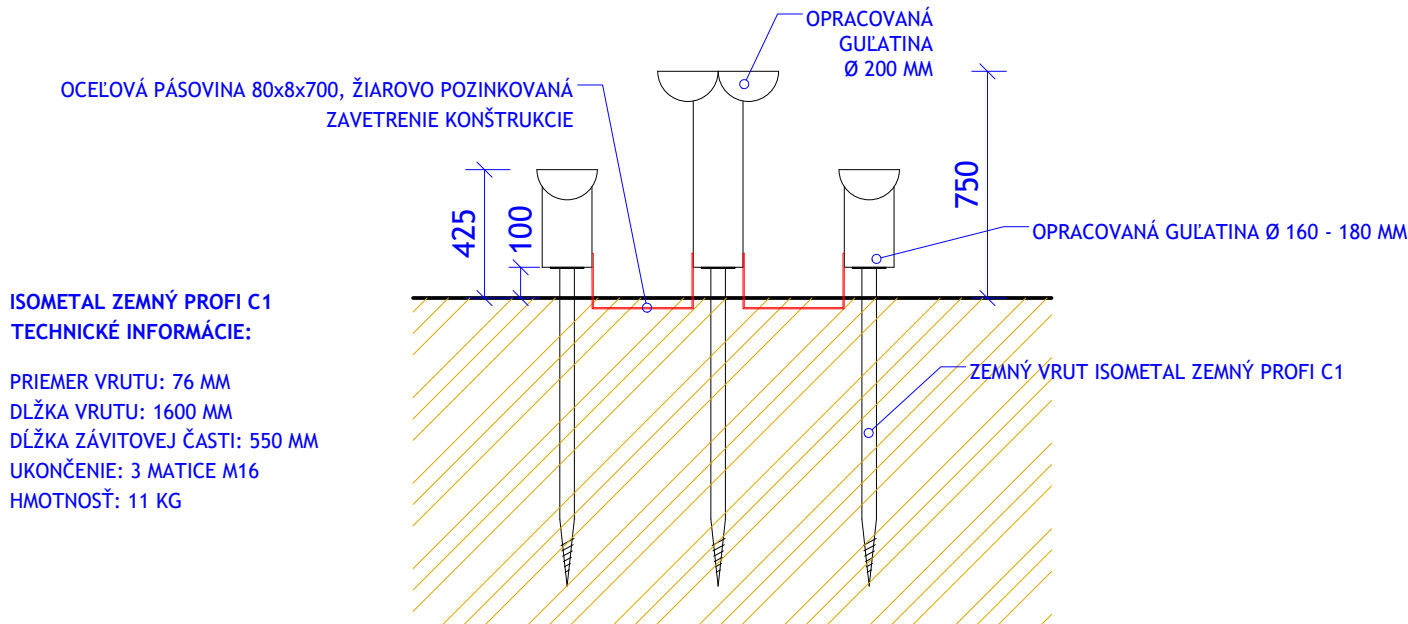
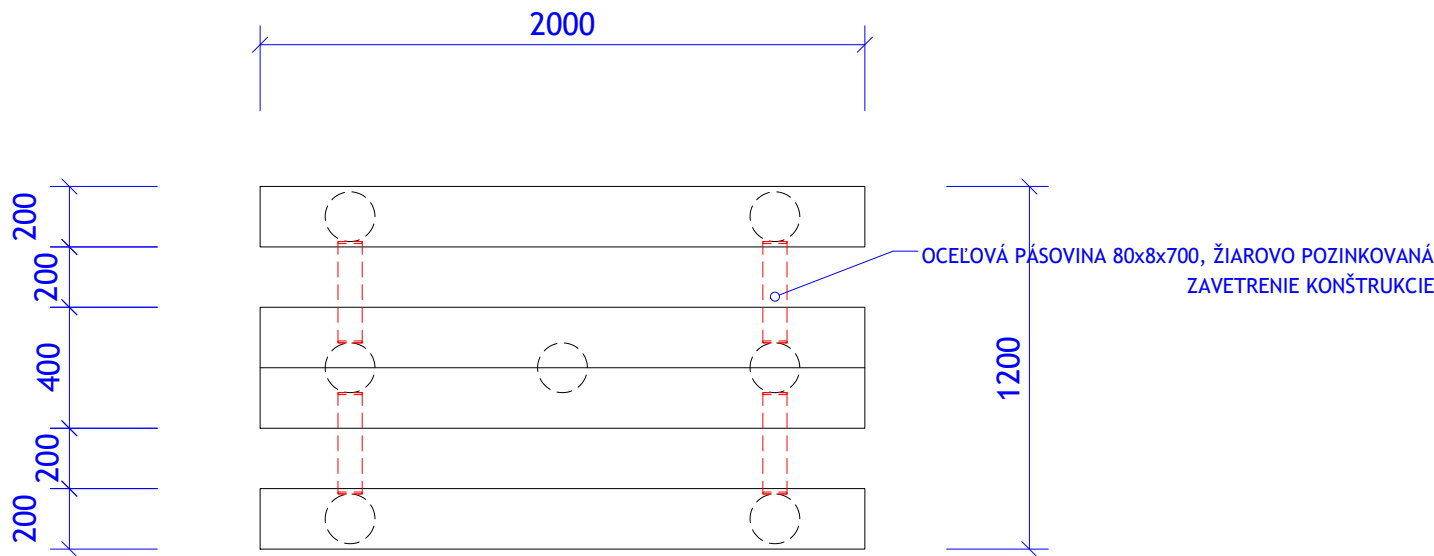
Navrhované riešenie architektonickej a stavebnej časti predmetnej stavby je vypracované v zmysle platných STN EN a technických predpisov platných v čase spracovania. Prípadné zmeny v stavebnom riešení, spôsobe využitia objektu alebo iných zmien je potrebné oznámiť projektantovi na opätovné posúdenie alebo riešenie ako zmeny tohto projektu.

V Košiciach, júl 2019

Vypracoval :
Ing. Ivan Puškáš

DREVENÉ LAVICE Z GULATINY

KAMENNÉ OHNISKO



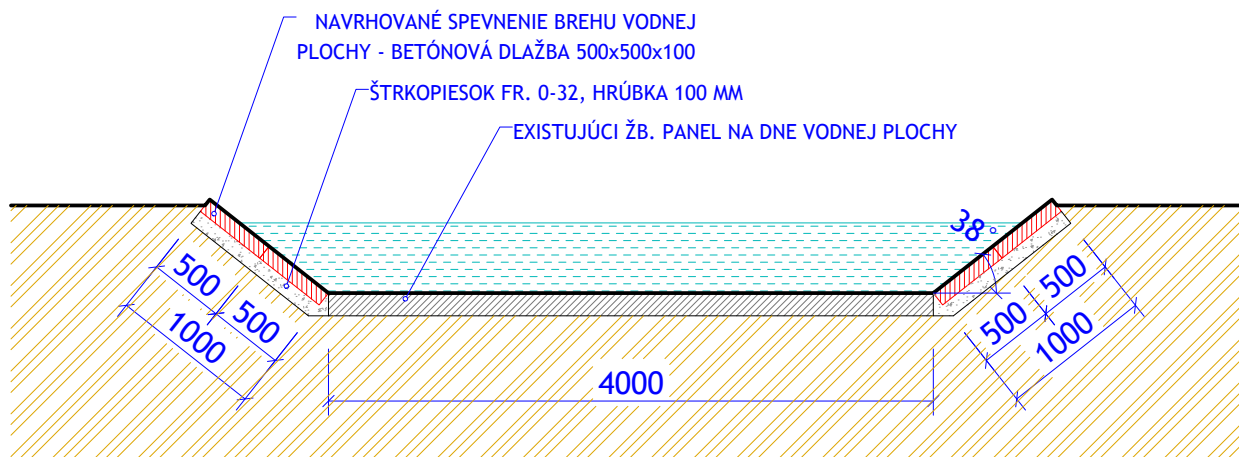
POZNÁMKA

POČAS STAVEBNÝCH PRÁC JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ VYHLÁŠKA MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI STAVEBNÝCH PRÁČACH A PRÁČACH S NIMI SÚVISIACICH A PODROBNOSTI O ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI NA VÝKON NIEKOTRÝCH PRACOVNÝCH ČINNOSTÍ Č. 147/2013 Z.Z., VYHLÁŠKU ÚRADU BEZPEČNOSTI PRÁCE Č. 484/1990 Z.Z., VYHLÁŠKU MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI S TECHNICKÝMI ZARIADENIAMÍ TLAKOVÝMI, ZDVÍHACÍMI, ELEKTRICKÝMI A PLYNOVÝMI A KTOROU SA USTANOVUJÚ TECHNICKÉ ZARIADENIA, KTORÉ SA POVAŽUJÚ ZA VYHRADENÉ TECHNICKÉ ZARIADENIA Č. 508/2009 Z.Z. A INÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY, KTORÉ VYPLÝVAJÚ Z JEDNOTLIVÝCH PRÁC POČAS REALIZÁCIE STAVBY.

STAVEBNÍK / INVESTOR OBEC OLŠOVANY OLŠOVANY 35 044 19 RUSKOV		SPRACOVATEĽ EAD Ekológia Architektúra Design www.ead.sk		AUTOR NÁVRHU ING. IVAN PUŠKÁŠ				
PROJEKT / NÁZOV STAVBY ODDYCHOVÁ ZÓNA S IHRISKAMI		EAD, S.R.O. PAJOROVÁ 10, 040 01 KOŠICE IČO : 47 593 571, DIČ : 2023997888 ZAPISANÝ V OR-SR, OKRES KOŠICE I. ODD. SRO, VL. 34786/V		Ing. IVAN PUŠKÁŠ info@ead.sk TEL.: +421 903 644 622				
MIESTO STAVBY OLŠOVANY, OKRES KOŠICE-OKOLIE ÚZEMIE : OLŠOVANY (843768) PARCELA Č.: 974, 972/1, 2450		MIERKA 1:N	VÝKRES A 04	AUTORIZÁCIA				
STAVEBNÝ OBJEKT SO 01 - ODDYCHOVÁ ZÓNA								
VÝKRES KAMENNÉ OHNISKO, DREVENÉ LAVICE A STOLY								
ZMENA	1.		DÁTUM	FORMÁT	ARCHÍV	STUPEŇ	PROFESIA	PARÉ Č.
	2.		07/2019	2 A4	025	RP	ASR	
	3.							

AKÉKOLYK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKEHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRIPUSTNÉ !

REZ A-A

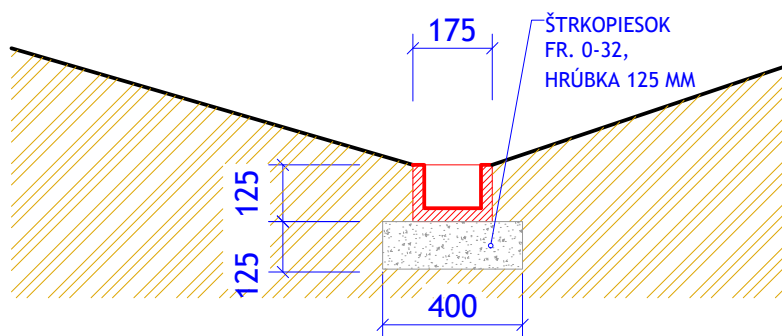


DLAŽBA CHODNÍKOVÁ 500 x 500 x 100

HMOTNOSŤ 1 KS: 55 KG

SPOLU : 192 KUSOV

REZ B-B



BETONOVÝ ŽLAB TK 1
1000X175X125 MM

HMOTNOSŤ 1 KS: 30 KG

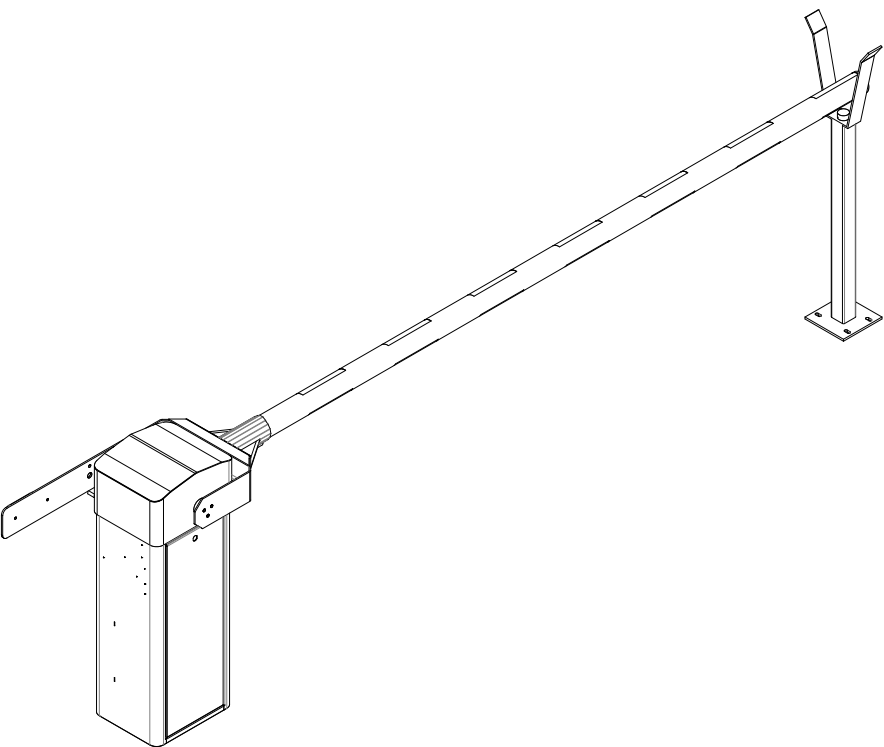
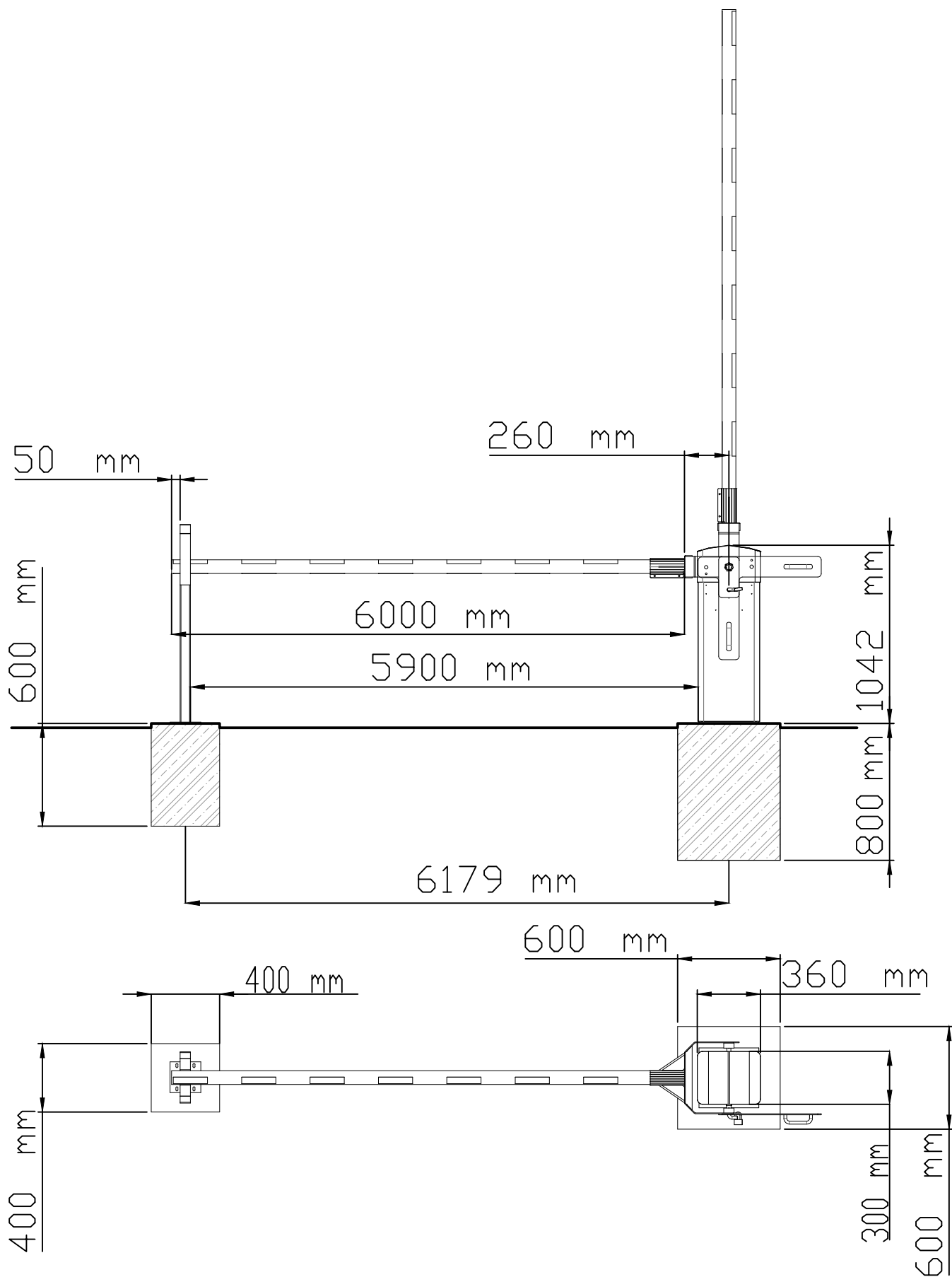
SPOLU : 18 KS

POZNÁMKA

POČAS STAVEBNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ VYHLÁŠKA MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI STAVEBNÝCH PRÁČACH A PRÁČACH S NIMI SÚVISIACICH A PODROBNOSTI O ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI NA VÝKON NIEKTORÝCH PRACOVNÝCH ČINNOSTÍ Č. 147/2013 Z.Z., VYHLÁŠKU ÚRADU BEZPEČNOSTI PRÁCE Č. 484/1990 Z.Z., VYHLÁŠKU MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI S TECHNICKÝMI ZARIADENIAMÍ TLAKOVÝMI, ZDVÍHACÍMI, ELEKTRICKÝMI A PLYNOVÝMI A KTOROU SA USTANOVUJÚ TECHNICKÉ ZARIADENIA, KTORÉ SA POVAŽUJÚ ZA VYHRADENÉ TECHNICKÉ ZARIADENIA Č. 508/2009 Z.Z. A INÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY, KTORÉ VYPLÝVAJÚ Z JEDNOTLIVÝCH PRÁČ POČAS REALIZÁCIE STAVBY.

STAVEBNÍK / INVESTOR OBEC OLŠOVANY OLŠOVANY 35 044 19 RUSKOV		SPRACOVATEL EAD Ekológia Architektúra Design www.ead.sk		AUTOR NÁVRHU ING. IVAN PUŠKÁŠ	
				GENERALNÝ PROJEKTANT ING. IVAN PUŠKÁŠ	
				ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT ING. IVAN PUŠKÁŠ	
PROJEKT / NÁZOV STAVBY ODDYCHOVÁ ZÓNA S IHRISKAMI				EAD, S.R.O. PAJOROVÁ 10, 040 01 KOŠICE IČO : 47 593 571, DIČ : 2023997888 ZAPÍSANÝ V OR-SR, OKRES KOŠICE I. ODD. SRO, VL. 34786/V	
MIESTO STAVBY OLŠOVANY, OKRES KOŠICE-OKOLIE ÚZEMIE : OLŠOVANY (843768) PARCELA Č.: 974, 972/1, 2450		MIERKA 1:N	VÝKRES A 05	Ing. IVAN PUŠKÁŠ info@ead.sk TEL.: +421 903 644 622	
STAVEBNÝ OBJEKT SO 01 - ODDYCHOVÁ ZÓNA				AUTORIZÁCIA	
VÝKRES ÚPRAVA BREHU VODNEJ PLOCHY - REZ					
ZMENA	1.			DÁTUM	FORMÁT
	2.			07/2019	1 A4
	3.			025	RP
				ASR	PARÉ Č.

AKÉKOLVEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKEHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRIPUSTNÉ !

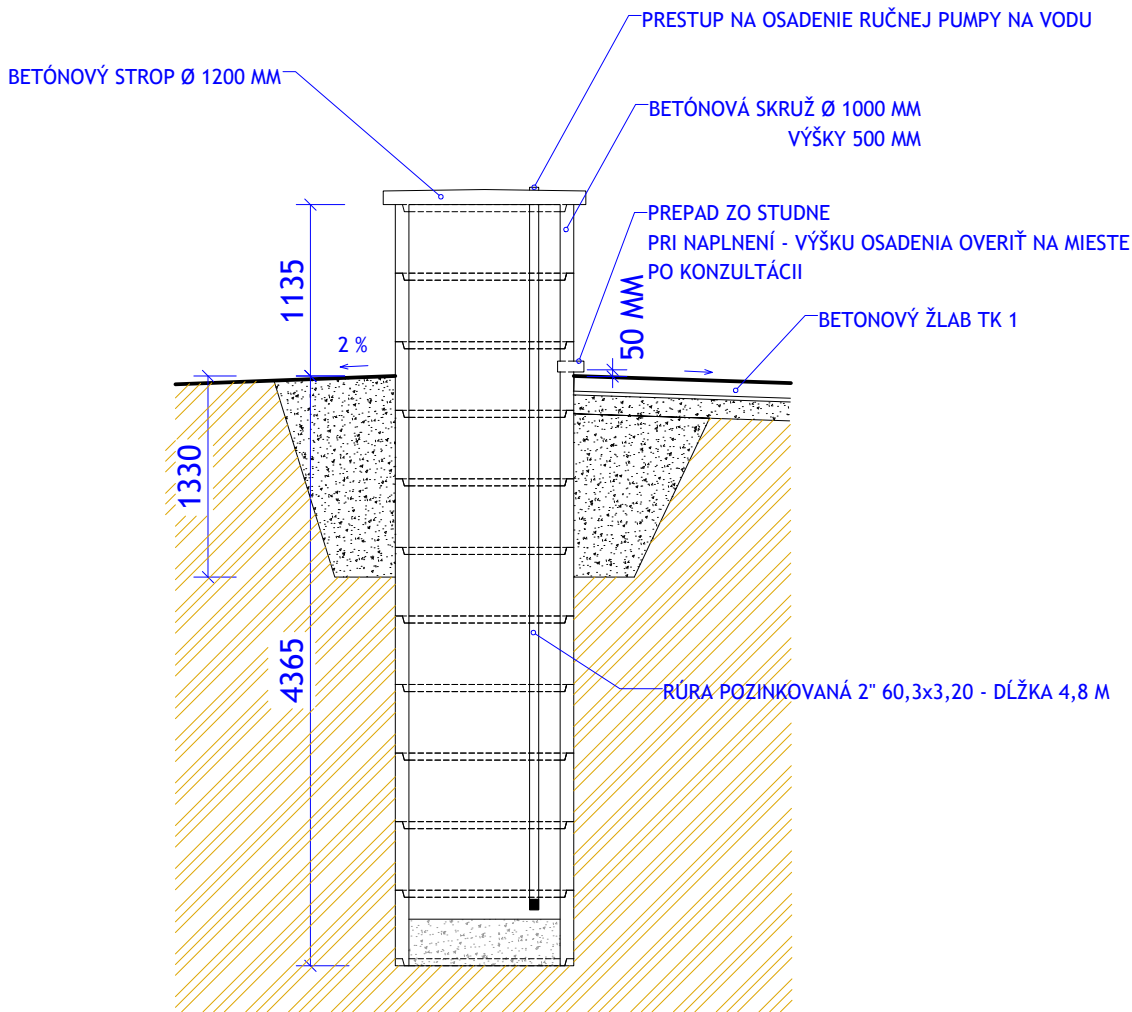


POZNÁMKA

POČAS STAVEBNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ VYHLÁŠKA MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI STAVEBNÝCH PRÁČACH A PRÁČACH S NIMI SÚVISIACICH A PODROBNOSTI O ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI NA VÝKON NIEKOTRÝCH PRACOVNÝCH ČINNOSTÍ Č. 147/2013 Z.Z., VYHLÁŠKU ÚRADU BEZPEČNOSTI PRÁCE Č. 484/1990 Z.Z., VYHLÁŠKU MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI S TECHNICKÝMI ZARIADENIAMÍ TLAKOVÝMI, ZDVÍHACÍMI, ELEKTRICKÝMI A PLYNOVÝMI A KTOROU SA USTANOVUJÚ TECHNICKÉ ZARIADENIA, KTORÉ SA POVAŽUJÚ ZA VYHRADENÉ TECHNICKÉ ZARIADENIA Č. 508/2009 Z.Z. A INÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY, KTORÉ VYPLÝVAJÚ Z JEDNOTLIVÝCH PRÁČ POČAS REALIZÁCIE STAVBY.

STAVEBNÍK / INVESTOR OBEC OLŠOVANY OLŠOVANY 35 044 19 RUSKOV		SPRACOVATEĽ EAD Ekológia Architektúra Design www.ead.sk		AUTOR NÁVRHU ING. IVAN PUŠKÁŠ					
				GENERÁLNY PROJEKTRANT ING. IVAN PUŠKÁŠ					
				ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT ING. IVAN PUŠKÁŠ					
PROJEKT / NÁZOV STAVBY ODDYCHOVÁ ZÓNA S IHRISKAMI				EAD, S.R.O. PAJOROVÁ 10, 040 01 KOŠICE IČO : 47 593 571, DIČ : 2023997888 ZAPÍSANÝ V OR-SR, OKRES KOŠICE I. ODD. SRO, VL. 34786/V Ing. IVAN PUŠKÁŠ info@ead.sk TEL.: +421 903 644 622					
MIESTO STAVBY OLŠOVANY, OKRES KOŠICE-OKOLIE ÚZEMIE : OLŠOVANY (843768) PARCELA Č.: 974, 972/1, 2450		MIERKA 1:50	VÝKRES A 06	AUTORIZÁCIA					
STAVEBNÝ OBJEKT SO 01 - ODDYCHOVÁ ZÓNA									
VÝKRES MANUÁLNA ZÁVORA									
ZMENA	1.			DÁTUM	FORMÁT	ARCHÍV	STUPEŇ	PROFESIA	PARÉ Č.
	2.			07/2019	2 A4	025	RP	ASR	
	3.								

REZ STUDNIČNOU ŠACHTOU



POZNÁMKA

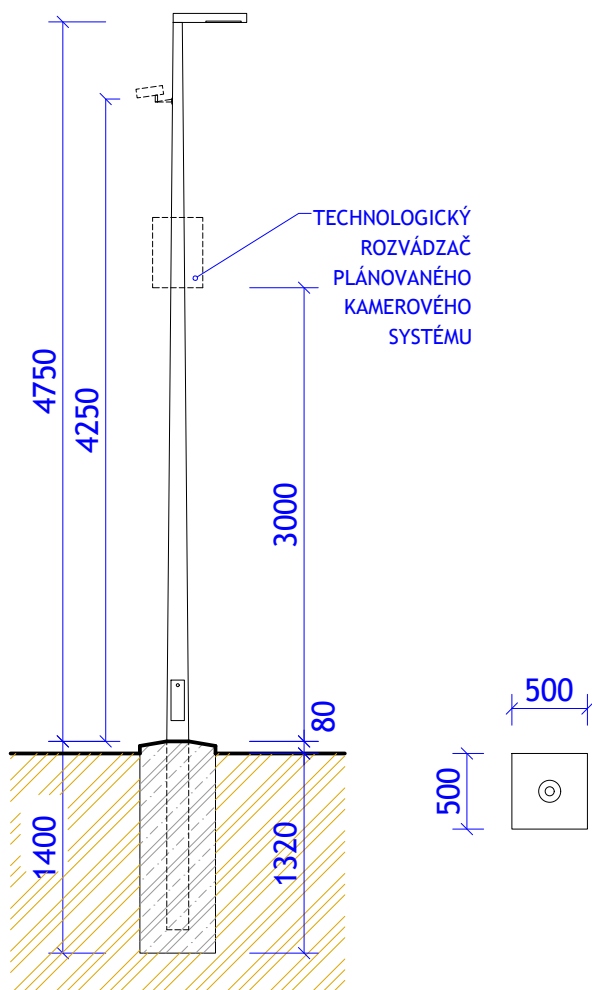
POČAS STAVEBNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ VYHLÁŠKA MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI STAVEBNÝCH PRÁČACH A PRÁČACH S NIMI SÚVISIACICH A PODROBNOSTI O ODBORNE SPÔSOBILOSTI NA VÝKON NIEKOTÝCH PRACOVNÝCH ČINNOSTÍ Č. 147/2013 Z.Z., VYHLÁŠKU ÚRADU BEZPEČNOSTI PRÁCE Č. 484/1990 Z.Z., VYHLÁŠKU MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI S TECHNICKÝMI ZARIADENAMI TLAKOVÝMI, ZDVÍHAČIMI, ELEKTRICKÝMI A PLYNOVÝMI A KTOROU SA USTANOVUJÚ TECHNICKÉ ZARIADENIA, KTORÉ SA POVAŽUJÚ ZA VYHRADENÉ TECHNICKÉ ZARIADENIA Č. 508/2009 Z.Z. A INÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY, KTORÉ VYPLÝVAJÚ Z JEDNOTLIVÝCH PRÁČ POČAS REALIZÁCIE STAVBY.

STAVEBNÍK / INVESTOR OBEC OLŠOVANY OLŠOVANY 35 044 19 RUSKOV		SPRACOVATEL EAD Ekológia Architektúra Design www.ead.sk		AUTOR NÁVRHU ING. IVAN PUŠKÁŠ				
				GENERÁLNY PROJEKTANT ING. IVAN PUŠKÁŠ				
				ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT ING. IVAN PUŠKÁŠ				
PROJEKT / NÁZOV STAVBY ODDYCHOVÁ ZÓNA S IHRISKAMI				EAD, S.R.O. PAJOROVÁ 10, 040 01 KOŠICE IČO : 47 593 571, DIČ : 2023997888 ZAPÍSANÝ V OR-SR, OKRES KOŠICE I. ODD. SRO, VL. 34786/V				
MIESTO STAVBY OLŠOVANY, OKRES KOŠICE-OKOLIE ÚZEMIE : OLŠOVANY (843768) PARCELA Č.: 974, 972/1, 2450		MIERKA 1:50	VÝKRES A 07	Ing. IVAN PUŠKÁŠ info@ead.sk TEL.: +421 903 644 622				
STAVEBNÝ OBJEKT SO 01 - ODDYCHOVÁ ZÓNA				AUTORIZÁCIA				
VÝKRES OSADENIE STUDŇOVÝCH SKRUŽÍ								
ZMENA	1.		DÁTUM	FORMÁT	ARCHÍV	STUPEŇ	PROFESIA	PARÉ Č.
	2.		07/2019	1 A4	025	RP	ASR	
	3.							

AKÉKOL'VEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKÉHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRIPUSTNÉ !

 VYTvoreNIE SPEVNENEJ PLOCHY NA OBČASNÝ POHYB OSOBNÝCH AUTOMOBILov
 LOKÁlnA NIVELÁCIA POVRCHU A ZHUTNENIE PlÁNE, REŠPEKTOVÁŤ SÚČASNÝ SKLON, NÁSYp ŠTRKODRVY : 100 MM
 FRACIE 16-32 A 100 MM FRACIE 8-16 S NÁSLEDNÝM ZHUTNENÍM **CELKOM : 285 M²**

STĽP VEREJNÉHO OSVETLENIA



CHARAKTERISTIKA VEREJNÉHO OSVETLENIA

CELKOVÝ POČET OSVETĽOVACÍCH BODOV : 5 KS
TRASA KÁBLOVÝCH ROZVODOV : 180 M

TECHNICKÉ PARAMETRE SVIETIDLA

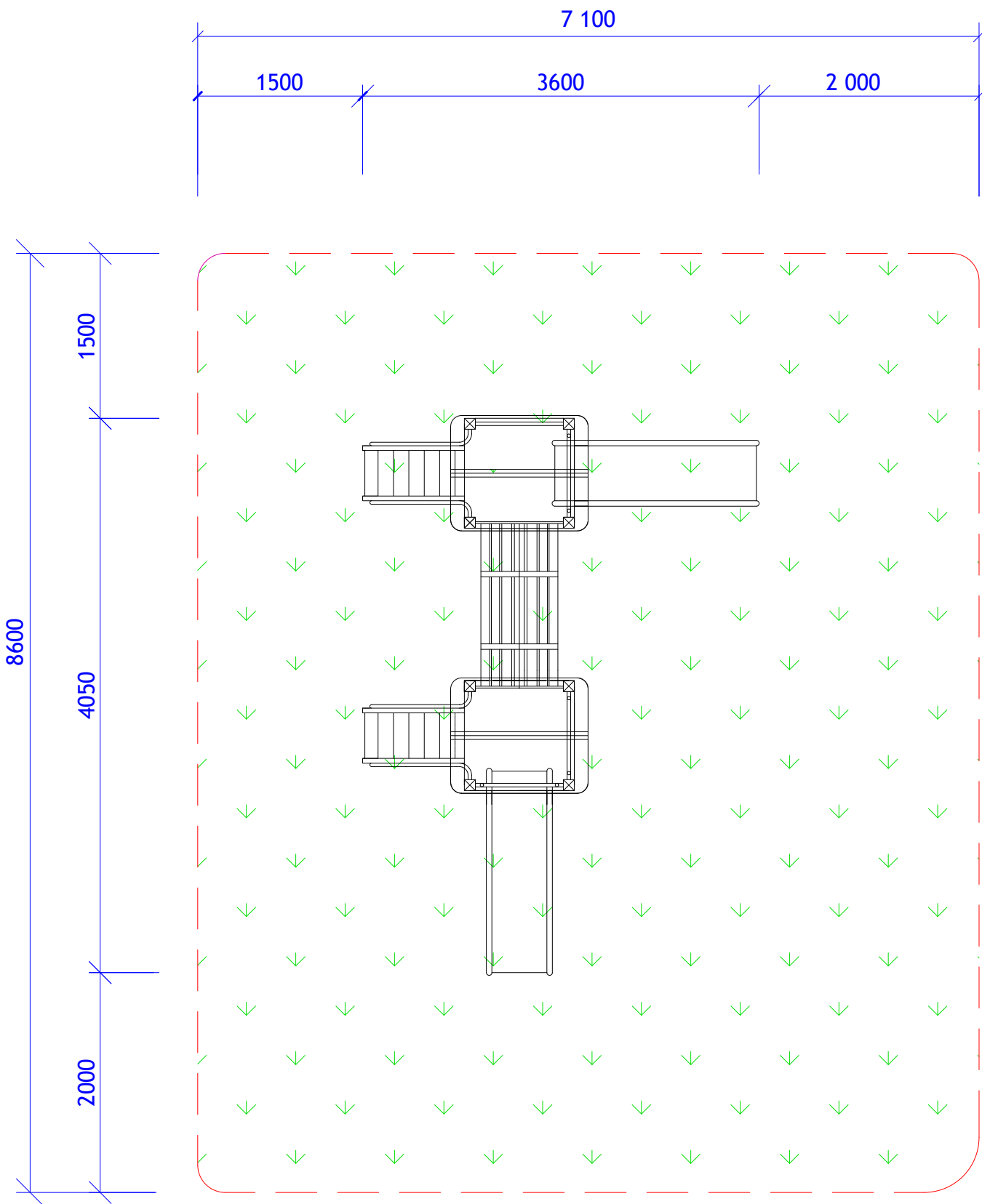
PRÍKON : 50W
MAXIMÁLNY SVETELNÝ TOK : 6000 LM
FARBA SVETLA : NEUTRÁLNA BIELA 4000 - 4500K
TYP LED : SMD
UHOL SVIETENIA : 110°
KRYTIE : IP65

POZNÁMKA

POČAS STAVEBNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ VYHLÁŠKA MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI STAVEBNÝCH PRÁČACH A PRÁČACH S NIMI SÚVISIACICH A PODROBNOSTI O ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI NA VÝKON NIEKTORÝCH PRACOVNÝCH ČINNOSTÍ Č. 147/2013 Z.Z., VYHLÁŠKU ÚRADU BEZPEČNOSTI PRÁCE Č. 484/1990 Z.Z., VYHLÁŠKU MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI S TECHNICKÝMI ZARIADENAMI TLAKOVÝMI, ZDVÍHACÍMI, ELEKTRICKÝMI A PLYNOVÝMI A KTOROU SA USTANOVUJÚ TECHNICKÉ ZARIADENIA, KTORÉ SA POVAŽUJÚ ZA VYHRADENÉ TECHNICKÉ ZARIADENIA Č. 508/2009 Z.Z. A INÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY, KTORÉ VYPLÝVAJÚ Z JEDNOTLIVÝCH PRÁČ POČAS REALIZÁCIE STAVBY.

STAVEBNÍK / INVESTOR OBEC OLŠOVANY OLŠOVANY 35 044 19 RUSKOV		SPRACOVATEĽ EAD Ekológia Architektúra Design www.ead.sk		AUTOR NÁVRHU ING. IVAN PUŠKÁŠ					
				GENERÁLNY PROJEKTANT ING. IVAN PUŠKÁŠ					
				ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT ING. IVAN PUŠKÁŠ					
PROJEKT / NÁZOV STAVBY ODDYCHOVÁ ZÓNA S IHRISKAMI				EAD, S.R.O. PAJOROVÁ 10, 040 01 KOŠICE IČO : 47 593 571, DIČ : 2023997888 ZAPÍSANÝ V OR-SR, OKRES KOŠICE I. ODD. SRO, VL. 34786/IV		Ing. IVAN PUŠKÁŠ info@ead.sk TEL.: +421 903 644 622			
MIESTO STAVBY OLŠOVANY, OKRES KOŠICE-OKOLIE ÚZEMIE : OLŠOVANY (843768) PARCELA Č.: 974, 972/1, 2450		MIERKA 1:50		VÝKRES A 02		AUTORIZÁCIA			
STAVEBNÝ OBJEKT SO 01 - ODDYCHOVÁ ZÓNA									
VÝKRES VEREJNÉ OSVETLENIE									
ZMENA	1.			DÁTUM	FORMÁT	ARCHÍV	STUPEŇ	PROFESIA	PARÉ Č.
	2.								
	3.			07/2019	2 A4	025	RP	ASR	

AKÉKOLVEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKEHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRIPUSTNÉ !



DETSKÉ IHRISKO - PLAYSYSTEM PLS 6M-T2

PLS 6m-T2	PLAYSYSTEM 6m - T2	
	Rozmer	Vek 2 - 14
	Nárazová zóna	Max.kritická výška pádu 0,95 m
Možnosť dodávky hojdačky s výškou pádu 1 meter		

ZÁKLADY :

STĹPY KONŠTRUKCIE BUDÚ KOTVENÉ NA POZINKOVANÉ OCELOVÉ PÄTKY KOTVENÉ DO MONOLITYCHÝCH BETÓNOVÝCH PÄTIEK ZALOŽENÝCH V NEZÁMRZNEJ HĽBKE.

ALTERNATÍVNE JE MOŽNÉ POUŽIŤ AJ POZINKVANÉ ZEMNÉ VRUTY V ZMYSLE DOPORUČENIA VÝROBCU KONŠTRUKCIE.

POPIS SÚSTAVY Z TECHNICKÉHO LISTU VÝROBCU :

- ZÁKLADOM KONŠTRUKCIE JE VYSOKOKVALITNÉ DREVO, BSH - TROJLAMELOVÝ POZDÍŽNE LEPENÝ HRANOL, ŠKANDINÁVSKY SMREK (PICEA ABIES) TRIEDA ODOLNOSTI VOĽI VLHKOSTI 4, PODĽA EN 350-1,2. MOŽNOSŤ PRIAMEHO KONTAKTU S VODOU EŠTE PRED JEHO DODATOČNOU OCHRANOU.
- DODATOČNÁ OCHRANA DREVA HĽBKOVOU IMPREGNÁCIOU. NÁTER EKOLOGICKÝMI OLEJMI KTORÉ SÚ VHDNÉ AJ PRE POUŽITIE NA DETSKÉ IHRISKÁ A HRAČKY PODĽA NORMY: STN EN 71-3+A1(94 3094), ČASŤ 3: MIGRÁCIA URČITÝCH PRVKOV.
- NAJVIAC NAMÁHANÉ PRIEČNIKY, KONŠTRUKČNÉ PRVKY VYRÁBAME Z NEREZU. POUŽÍVAME NEREZOVÝ SPOJOVACÍ MATERIÁL.
- NA SIETE SÚ POUŽITÉ VYSOKOPEVNÉ LANÁ S KOVOVOU VÝSTUŽOU.
- PRVKY SÚ KOTVENÉ NA POZINKOVANÝCH PÄTKÁCH.
- PRI ZOSTAVÁCH PLAYSYSTEM SÚ BOČNICE VYROBENÉ Z HDPE PLASTU, VZDIALENOSŤ STOJOK JE 80CM.

POZNÁMKA

POČAS STAVEBNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ VYHLÁŠKA MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI STAVEBNÝCH PRÁČACH A PRÁČACH S NIMI SÚVISIACICH A PODROBNOSTI O ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI NA VÝKON NIEKOTRÝCH PRACOVNÝCH ČINNOSTÍ Č. 147/2013 Z.Z., VYHLÁŠKU ÚRADU BEZPEČNOSTI PRÁCE Č. 484/1990 Z.Z., VYHLÁŠKU MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SLOVENSKEJ REPUBLIKY, KTOROU SA USTANOVUJÚ PODROBNOSTI NA ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI S TECHNICKÝMI ZARIADENIAMÍ TLAKOVÝMI, ZDVÍHACÍMI, ELEKTRICKÝMI A PLYNOVÝMI A KTOROU SA USTANOVUJÚ TECHNICKÉ ZARIADENIA, KTORÉ SA POVAŽUJÚ ZA VYHRADENÉ TECHNICKÉ ZARIADENIA Č. 508/2009 Z.Z. A INÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY, KTORÉ VYPLÝVAJÚ Z JEDNOTLIVÝCH PRÁČ POČAS REALIZÁCIE STAVBY.

STAVEBNÍK / INVESTOR OBEC OLŠOVANY OLŠOVANY 35 044 19 RUSKOV		SPRACOVATEL EAD Ekológia Architektúra Design www.ead.sk		AUTOR NÁVRHU ING. IVAN PUŠKÁŠ					
				GENERÁLNY PROJEKTANT ING. IVAN PUŠKÁŠ					
				ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT ING. IVAN PUŠKÁŠ					
PROJEKT / NÁZOV STAVBY ODDYCHOVÁ ZÓNA S IHRISKAMI				EAD, S.R.O. PAJOROVÁ 10, 040 01 KOŠICE IČO : 47 593 571, DIČ : 2023997888 ZAPÍSANÝ V OR-SR, OKRES KOŠICE I. ODD. SRO, VL. 34786/V					
MIESTO STAVBY OLŠOVANY, OKRES KOŠICE-OKOLIE ÚZEMIE : OLŠOVANY (843768) PARCELA Č.: 974, 972/1, 2450		MIERKA 1:50	VÝKRES A 03	Ing. IVAN PUŠKÁŠ info@ead.sk TEL.: +421 903 644 622					
STAVEBNÝ OBJEKT SO 01 - ODDYCHOVÁ ZÓNA				AUTORIZÁCIA					
VÝKRES DETSKÉ IHRISKO									
ZMENA	1.			DÁTUM	FORMÁT	ARCHÍV	STUPEŇ	PROFESIA	PARÉ Č.
	2.								
	3.			07/2019	2 A4	025	RP	ASR	

AKÉKOLYVEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKEHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRIPUSTNÉ !