

Stavba: *Amfiteáter – Obec Egreš*

Miesto stavby: *Egreš, p.č. 839/1*

Investor: *Obec Egreš*

SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

Trebišov, jún 2019

Ing. Ondrej Ostrožovič

SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

Amfiteáter – Obec Egreš

1. Identifikačné údaje stavby

Názov stavby :	Amfiteáter – Obec Egreš
Miesto stavby :	Egreš
Číslo parcely :	839/1
Investor :	Obec Egreš
Zodpovedný projektant :	Ing. Ondrej Ostrožovič
Stavebná časť:	Ľubica Medved'ová
Stupeň projektovej dokumentácie :	Stavebné povolenie, realizačný projekt

2. Charakteristika územia stavby

1. Zhodnotenie polohy a stavu staveniska

Stavenisko sa nachádza v katastrálnom území Egreš, na parcele č. 839/1. V blízkosti pozemku sa nachádza rozvod elektrickej energie, na ktorý sa stavba môže napojiť.

2. Použitie mapové a geodetické podklady

Polohopisný plán pozemku a bezprostredného okolia z katastrálnej mapy obce.

3. Prehľad užívateľov a prevádzkovateľov

Užívateľom a prevádzkovateľom amfiteátra budú obyvatelia a návštevníci obce Egreš.

4. Termíny začatia a dokončenia

Odovzdanie staveniska	04.2020
Zahájenie výstavby	05.2020
Ukončenie výstavby	07.2020

5. Skúšobná prevádzka a doba jej trvania k dokončeniu

Pri navrhovanej stavbe nepočítame so skúšobnou prevádzkou.

6. Príprava pre výstavbu

Počas prípravy staveniska a samotnej výstavby je dôležitá bezprostredná ochrana okolitých komunikácií.

Taktiež stavebnú suť, vzniknutú pri výstavbe treba odvieŕ na skládku stavebnej suti.

Na vytvorenie skládky a prísunu stavebného materiálu sa využije južná časť stavebného pozemku.

3. Urbanistické riešenie, architektonické riešenie

Pozemok je na novostavbu amfiteátra vhodný, nakoľko je to v centre obce, je tu kultúrny dom a veľká trávnatá plocha, ktorá bude slúžiť ako hľadisko. Taktiež napojenie na komunikačnú sieť obce. Je vyriešené jestvujúcou komunikáciou.

Výstavbou amfiteátra sa vytvorí v strede obce zaujímavý celok, ktorý z architektonického hľadiska dobre zapadne do okolitej zástavby, zároveň tvarovo a účelne vyhovuje dnešnej dobe a má znaky tradičnej architektúry v štylizovanej forme. Terén pozemku je mierne svahovitý.

Prestrešenie amfiteátra je navrhované sedlovou strechou s kombináciou šikmých striech. Súčasťou stavby je aj zeleň v okolí amfiteátra.

4. Členenie stavby

SO 01 Amfiteáter

5. Kapacity, objemy

SO 01	Amfiteáter
Zastavaná plocha	106,47 m ²
Úžitková plocha	104,83 m ²
Obostavaný priestor	450,00 m ³
Svetlá výška prízemnia	2,06 – 3,60 m, 2,38m
Výška hrebeňa	4,50 m

Výška odkvapů 1,94, 3,0, 1,25m
Sklon strechy 15°
Náklad stavby

6. Konštrukčné riešenie

Amfiteáter je jednoduchá stavba bez podpivničenia. Podlaha javiska je osadená 1m nad terénom. Na teréne z pravej strany je vytvorený sklad na uskladnenie prenosných lavičiek a stohovateľných stoličiek. Konštrukciu skladu vytvára murovaný nosný systém YTONG. Konštrukcia amfiteátra je drevená, stĺpiky a krov je drevený. Objekt bude zakladaný na základových pásoch a pätkách. Objekt má hlavnú sedlovú strechu s dvoma šikmými strechami.

8. Starostlivosť o životné prostredie

Samotnou výstavbou nedôjde k poškodeniu životného prostredia. Vykurovanie nie je riešené. Komunálny odpad v čase akcie bude skladovaný v kontajneroch, na tento účel vytvorenej izolovanej betónovej ploche. Komunálny odpad bude odvážať na to oprávnená firma na základe zmluvy s obecným úradom. S inými druhmi odpadov sa nepočíta.

Odpadové hospodárstvo:

V etape realizácie stavby vzniknú odpady, ktoré sú zaradené podľa Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v množstve:

17 Stavebné odpady a odpady z demolácií			
17 01 01	betón	1m ³	rozbúrať, použiť ako zásyp podkl. betónov, spevnených vonkajších plôch
17 01 02	tehly	0,5 m ³	rozbúrať, použiť ako zásyp podkl. betónov, spevnených vonkajších plôch
17 02 01	drevo	0,5 m ³	použiť ako palivo
17 02 03	plasty	10 kg	odovzdať do separovaného zberu
17 04 05	železo a oceľ	20 kg	použiť ako výstuž do spevnených vonk. plôch, prípadne odovzdať do zberu druhotných surovín
17 05 04	zemina a kamenivo	1,0 m ³	použiť pri terénnych úpravách
17 05 06	výkopová zemina	60,0 m ³	použiť pri terénnych úpravách

Predpokladáme, že iné druhy odpadov pri realizácii stavby sa nevyskytnú.

9. Zariadenie civilnej obrany a jeho využitie

Pri navrhovanom objekte sa nepočíta s jeho využitím na účely civilnej ochrany, vzhľadom na to, že objekt je podpivničený iba čiastočne a nevytvára na to vhodné priestory.

10. Zabezpečenie ochranných pásiem

Minimálne vzdialenosti inžinierskych sietí od stavebných objektov a navzájom, sú určené na základe STN 73 6005 – priestorová úprava vedení technického vybavenia.

11. Starostlivosť o bezpečnosť práce

Z hľadiska bezpečnosti práce pri realizácii stavby je bezpodmienečne potrebné dodržiavať zákonné ustanovenia, normy a predpisy.

Napojenie na inžinierske siete /projekt nerieši/

Elektroinštalácia – možnosť napojenie objektu na el. energiu bude možné z jestvujúceho rozvádzača objektu kultúrny dom, rozvodom v zemi/ CYKY 5 x 6mm²/.

Stavba: *Amfiteáter – Obec Egreš*

Miesto stavby: *Egreš, p.č. 839/1*

Investor: *Obec Egreš*

SPRIEVODNÁ SPRÁVA

Trebišov, jún 2019

Ing. Ondrej Ostrožovič

SPRIEVODNÁ SPRÁVA

Amfiteáter – Obec Egreš

1. Identifikačné údaje stavby

Názov stavby :	Amfiteáter – Obec Egreš
Miesto stavby :	Egreš
Číslo parcely :	839/1
Investor :	Obec Egreš
Zodpovedný projektant :	Ing. Ondrej Ostrožovič
Stavebná časť:	Ľubica Medveďová
Stupeň projektovej dokumentácie :	Stavebné povolenie, realizačný projekt

2. Charakteristika územia stavby

1. Zhodnotenie polohy a stavu staveniska

Stavenisko sa nachádza v katastrálnom území Egreš, na parcele č. 839/1. V blízkosti pozemku sa nachádza rozvod elektrickej energie, na ktorý sa stavba môže napojiť.

2. Použitie mapové a geodetické podklady

Polohopisný plán pozemku a bezprostredného okolia z katastrálnej mapy obce.

3. Prehľad užívateľov a prevádzkovateľov

Užívateľom a prevádzkovateľom amfiteátra budú obyvatelia a návštevníci obce Egreš.

4. Termíny začatia a dokončenia

Odovzdanie staveniska	04.2020
Zahájenie výstavby	05.2020
Ukončenie výstavby	07.2020

5. Skúšobná prevádzka a doba jej trvania k dokončeniu

Pri navrhovanej stavbe nepočítame so skúšobnou prevádzkou.

6. Príprava pre výstavbu

Počas prípravy staveniska a samotnej výstavby je dôležitá bezprostredná ochrana okolitých komunikácií.

Taktiež stavebnú suť, vzniknutú pri výstavbe treba odvieť na skládku stavebnej suti.

Na vytvorenie skládky a prísunu stavebného materiálu sa využije južná časť stavebného pozemku.

3. Urbanistické riešenie, architektonické riešenie

Pozemok je na novostavbu amfiteátra vhodný, nakoľko je to v centre obce, je tu kultúrny dom a veľká trávnatá plocha, ktorá bude slúžiť ako hľadisko. Taktiež napojenie na komunikačnú sieť obce. Je vyriešené jestvujúcou komunikáciou.

Výstavbou amfiteátra sa vytvorí v strede obce zaujímavý celok, ktorý z architektonického hľadiska dobre zapadne do okolitej zástavby, zároveň tvarovo a účelne vyhovuje dnešnej dobe a má znaky tradičnej architektúry v štylizovanej forme. Terén pozemku je mierne svahovitý.

Prestrešenie amfiteátra je navrhované sedlovou strechou s kombináciou šikmých striech. Súčasťou stavby je aj zeleň v okolí amfiteátra.

4. Členenie stavby

SO 01 Amfiteáter

5. Konštrukčné riešenie

Amfiteáter je jednoduchá stavba bez podpivničenia. Podlaha javiska je osadená 1m nad terénom. Na teréne z pravej strany je vytvorený sklad na uskladnenie prenosných lavičiek a stohovateľných stoličiek. Konštrukciu skladu vytvára murovaný nosný systém YTONG. Konštrukcia amfiteátra je drevená, stĺpiky a krov je drevený. Objekt bude zakladaný na základových pásoch a pätkách. Objekt má hlavnú sedlovú strechu s dvoma šikmými strechami.

Stavba: *Amfiteáter – Obec Egreš*

Miesto stavby: *Egreš, p.č. 839/1*

Investor: *Obec Egreš*

Objekt: *01 - Amfiteáter*

TECHNICKÁ SPRÁVA

Trebišov, jún 2019

Ing. Ondrej Ostrožovič

TECHNICKÁ SPRÁVA

01 - Amfiteáter

Konštrukčné riešenie

Amfiteáter je jednoduchá stavba bez podpivničenia. Podlaha javiska je osadená 1m nad terénom. Na teréne z pravej strany je vytvorený sklad na uskladnenie prenosných lavičiek a stohovateľných stoličiek. Konštrukciu skladu vytvára murovaný nosný systém YTONG. Konštrukcia amfiteátra je drevená, stĺpiky a krov je drevený. Objekt bude zakladaný na základových pásoch a pätkách. Objekt má hlavnú sedlovú strechu s dvoma šikmými strechami.

Zemné práce

Podľa podmienok určených v stavebnom povolení sa pred zahájením zemných prác objekt vytýči lavičkami. Tak isto sa zreteľne označí výškový bod, od ktorého sa určujú všetky príslušné výšky.

Vlastné zemné práce sa začnú skrývkou ornice a to najmenej do hĺbky 30 cm, ktorá sa uloží na vhodnom mieste stavebnej parcely. Samotné výkopové práce sa doporučuje prevádzať strojne a tesne pred betonážou základov je potrebné ručné začistenie až na základovú škáru.

Vyťaženú zeminu je potrebné odvieť na vopred určenú skládku, na stavenisku sa ponechá iba zemina určená na spätné zásypy.

Pri odhalení základovej škáry je potrebné prizvať statika a posúdiť základové pomery podložia. V projekte bola predpokladaná trieda ťažiteľnosti 2. a únosnosť zeminy na základovej škáre $R_{dt}=0,25$ MPa.

V prípade, že sa preukáže nevhodné základové pomery, je potrebné prehodnotiť spôsob zakladania stavby. Výkopové ryhy je potrebné podľa potreby zapažiť a dbať o BOZ. Výkopy sa vymerajú a prevedú podľa stavebného výkresu.

Spätné zásypy pod základovými konštrukciami je potrebné zhutniť na únosnosť $R_{dt}=0,25$ MPa.

Zakladanie

Výkopy pre základové pásy a pätky sa musia ihneď zabetónovať. Základové pásy a pätky sú navrhnuté z betónu C 16/20. Pod základové pásy a pätky je navrhnutý štrkový podsyp hr. 150 mm.

V projekte sa predpokladá, že max. hladina podzemnej vody nezasahuje základové konštrukcie. Upresnenie výšky max. hladiny podzemnej vody je potrebné na základe hydrogeologického prieskumu. V prípade, že max. hladina podzemnej vody zasahuje základové konštrukcie je potrebné prehodnotiť spôsob zakladania.

Základy pod všetky zvislé konštrukcie sa zamerajú a prevedú podľa stavebného výkresu: Pôdorys základov.

Hĺbka základovej škáry je 100 cm od rastlého terénu, v časti bočných a čelnej strany je 50 cm.

Podkladné betóny sú navrhnuté z betónu C 12/15 hr. 150 mm.

Do podkladného betónu je potrebné uložiť výstuž - kari sieť, priemeru 6mm, oká 150/150mm.

Zvislé konštrukcie

Murivo skladu je z tvaroviek YTONG hr. 300mm /rozмеры 300 x 249 x 599 mm/ na murovaciu maltu, opatrené kontaktným zatepľovacím systémom – polystyrén EPS 100 F hr. 50 mm.

Vodorovné konštrukcie

Monolitické vence sú železobetónové, betón C 25/30, oceľ R 10505.

Pred betonážou venca pod pomúrnice je potrebné osadiť do venca kotevné prvky na uchytenie pomúrnice, prípadne použiť iný druh kotvenia pomúrnice. Podhlád tvorí drevený obklad – tatranský.

Tesárske konštrukcie

Konštrukcia krovu je navrhnutá ako drevený, sedlový krov a šikmý krov. Krokvy 120/180, pomúrnice 150/150, väznice 200/200, klieštiny 60/180mm, stĺpiky 200/200. Konštrukčné spoje jednotlivých drevených prvkov vykonať tesárskymi spojmi a pomocou ocelových svorníkov.

Celú konštrukciu krovu je potrebné ešte pred zmontovaním natrieť 1x náterom proti hnilobe a škodcom.

Strecha

Strešná krytina je navrhnutá oceľoplastová Ruukki, škridľa Monterrey, farba tehlovočervená

Izolácie tepelné

Zateplenie obvodového muriva je navrhnuté kontaktným zatepl'ovacím systémom, ktorý tvorí tepelnoizolačná doska – polystyrén EPS 100 F, hr. 50mm. Izoláciu sokľa tvorí Isover Styrodur 2800C, hr. 50mm. Pri realizácii zatepl'ovacieho systému je potrebné dodržiavať pracovné a technologické postupy dodávateľa zatepl'ovacieho systému.

Úpravy povrchov

Vonkajšia konečná povrchová vrstva obvodových stien je navrhnutá z tenkovrstvovej ušľachtilej silikónovej omietky Weber /príp.. HAS IT, JUB KASTACO, TERRANOVA, BAUMIT/ - na izolačné dosky sa naniesie lepiaca stierka, do ktorej sa vtlačí sklotextilná mriežka s presahom min. 100 mm. Potom sa naniesie univerzálny základ a tenkovrstvová silikónová omietka. Farebné riešenie fasády-weber pas silikónová, farba svetlohnedá.

Konečná povrchová úprava v mieste sokľa je navrhnutá z obkladu keramického Vaspo, farba svetlohnedá.

Pri zhotovení omietok je bezpodmienečne nutné dodržiavať pracovné a technologické predpisy dodávateľa omietkových zmesí.

Podlahu pódia tvoria WPC dosky. Podkladové hranoly musia byť uložené na pevnom rovnom a stálom povrchu (najlepšie betón alebo antikoročná konštrukcia).

Pri kotvení do podkladu vždy najskôr predvŕtajte WPC produkty, v opačnom prípade riskujete ich poškodenie. Na doskách sa vždy snažte vytvoriť mierny spád (0.5-1%) pre prirodzené odtekanie vody

Svetlá vzdialenosť medzi hranolmi by mala byť ideálne 400 mm no maximálne 450 mm

Koniec terasovej dosky nemôže prečnievať od posledného upevnenia viac ako 50 mm.

Ak prečnieva viac ako 50 mm, môže dôjsť k jej poškodeniu, resp. ohnutiu.

Vzhľadom na rozťažnosť dosiek musí byť vždy zachovaná dilatčná medzera pri pevných prekážkach a nadpájaní dosiek. Inak môže dôjsť k vyhnutiu dosky alebo jej poškodeniu. Pri nadpájaní dosiek je potrebné zdvojiť podkladové hranoly

Skladba jednotlivých podláh

P1 –	WPC drevoplastové dosky, osadené na rošt rozpätia 400mm	
	Podkladný betón C16/20, vystužený sieťovinou	
	KARI – 6mm, oká 150/150	hr. 150 mm
	Štrkový podsyp	hr. 150 mm
	Zhutnený zemný násyp	hr. 600 mm

Skladba strešnej konštrukcie

St1-	Krytina – Ruukki, tvarovaná škridľa Monterrey, farba tehlovočervená
	Laťovanie vodorovné 50/50, na osovú vzdialenosť 330mm
	Odvetraná vzduchová vrstva – kontralaty uložené pozdĺž krokiev 50/50 mm
	Podhľad – tatranský profil
	Krov drevený, tesársky, hobľovaný

Skladba stien

Z1 -	Podklad - murivo
	Tepelnoizolačná doska – polystyrén ISOVER EPS 100 F hr.50 mm
	Sklotextilná mriežka
	Lepiaca a výstužná stierka weber therm. profi
	Povrchová úprava /omietka weber.pas silikónová/ farba svetlo hnedá
Z2 -	Podklad - murivo
	Tepelnoizolačná doska – polystyrén ISOVER Styrodur hr.20 mm
	Sklotextilná mriežka
	Lepiaca a výstužná stierka weber therm. profi
	Povrchová úprava /obklad Vaspo - farba svetlo hnedá/

Stavba: *Amfiteáter – Obec Egreš*

Miesto stavby: *Egreš, p.č. 839/1*

Investor: *Obec Egreš*

TECHNICKÁ SPRÁVA
STATIKA

Trebišov, jún 2019

Technická správa

k projektovej dokumentácii s t a t i k y na novostavbu objektu

01 – Amfiteáter

Zemné práce

Podľa podmienok určených v stavebnom povolení sa pred zahájením zemných prác objekt vytýči lavičkami. Tak isto sa zreteľne označí výškový bod, od ktorého sa určujú všetky príslušné výšky.

Vlastné zemné práce sa začínú skrývkou ornice a to najmenej do hĺbky 30 cm, ktorá sa uloží na vhodnom mieste stavebnej parcely. Samotné výkopové práce sa doporučuje prevádzať strojne a tesne pred betonážou základov je potrebné ručné začistenie až na základovú škáru.

Vyťaženú zeminu je potrebné odvieŕať na vopred určenú skládku, na stavenisku sa ponechá iba zemina určená na spätné zásypy.

Pri odhalení základovej škáry je potrebné prizvať statika a posúdiť základové pomery podložia. V projekte bola predpokladaná trieda ťažiteľnosti 2. a únosnosť zeminy na základovej škáre $R_{dt}=0,25$ MPa.

V prípade, že sa preukáže nevhodné základové pomery, je potrebné prehodnotiť spôsob zakladania stavby. Výkopové ryhy je potrebné podľa potreby zapažiť a dbať o BOZ. Výkopy sa vymerajú a prevedú podľa stavebného výkresu.

Spätné zásypy pod základovými konštrukciami je potrebné zhutniť na únosnosť $R_{dt}=0,25$ MPa.

Zakladanie

Výkopy pre základové pásy a pätky sa musia ihneď zabetónovať. Základové pásy a pätky sú navrhnuté z betónu C 16/20. Pod základové pásy a pätky je navrhnutý štrkový podsyp hr. 150 mm.

V projekte sa predpokladá, že max. hladina podzemnej vody nezasahuje základové konštrukcie. Upresnenie výšky max. hladiny podzemnej vody je potrebné na základe hydrogeologického prieskumu. V prípade, že max. hladina podzemnej vody zasahuje základové konštrukcie je potrebné prehodnotiť spôsob zakladania.

Základy pod všetky zvislé konštrukcie sa zamerajú a prevedú podľa stavebného výkresu: Pôdorys základov.

Hĺbka základovej škáry je 100 cm od rastlého terénu, v časti bočných a čelnej strany je 50 cm.

Podkladné betóny sú navrhnuté z betónu C 12/15 hr. 150 mm.

Do podkladného betónu je potrebné uložiť výstuž - kari sieť, priemeru 6mm, oká 150/150mm.

Zvislé konštrukcie

Zadné murivo amfiteátra je z tvaroviek YTONG hr. 300mm /rozмеры 300 x 249 x 599 mm/ na murovaciu maltu, opatrené kontaktným zatepl'ovacim systémom – polystyrén EPS 100 F hr. 50 mm.

Vodorovné konštrukcie

Monolitické vence sú železobetónové, betón C 25/30, oceľ R 10505.

Pred betonážou venca pod pomúrnicou je potrebné osadiť do venca kotevné prvky na uchytenie pomúrnic, prípadne použiť iný druh kotvenia pomúrnic. Podhl'ad tvorí drevený obklad – tatranský.

Tesárske konštrukcie

Konštrukcia krovu je navrhnutá ako drevený, sedlový krov a šikmý krov. Krokvy 120/180, pomúrnic 150/150, väznice 200/200, klieštiny 60/180mm, stĺpiky 200/200. Konštrukčné spoje jednotlivých drevených prvkov vykonať tesárskymi spojmi a pomocou oceľových svorníkov.

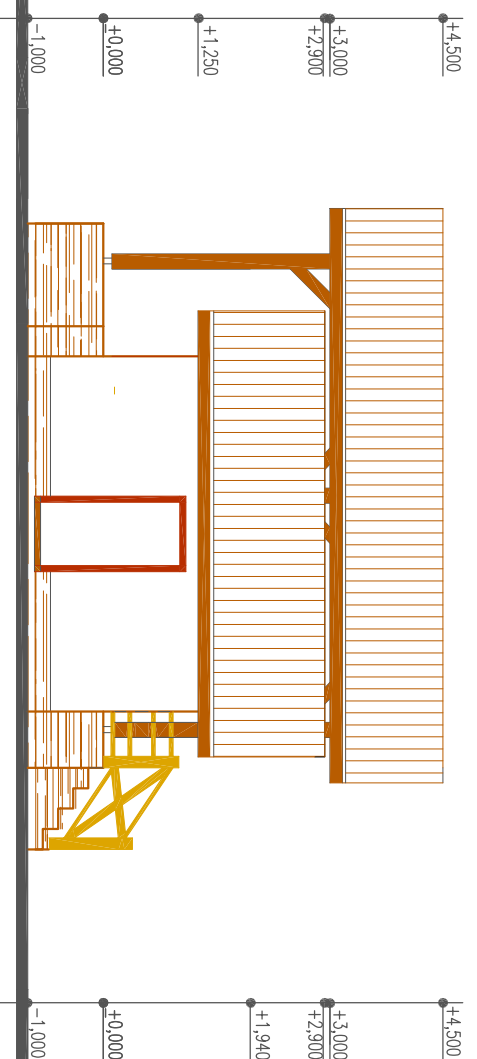
Celú konštrukciu krovu je potrebné ešte pred zmontovaním natrieť 1x náterom proti hnilobe a škodcom.

Mechanická odolnosť a stabilita:

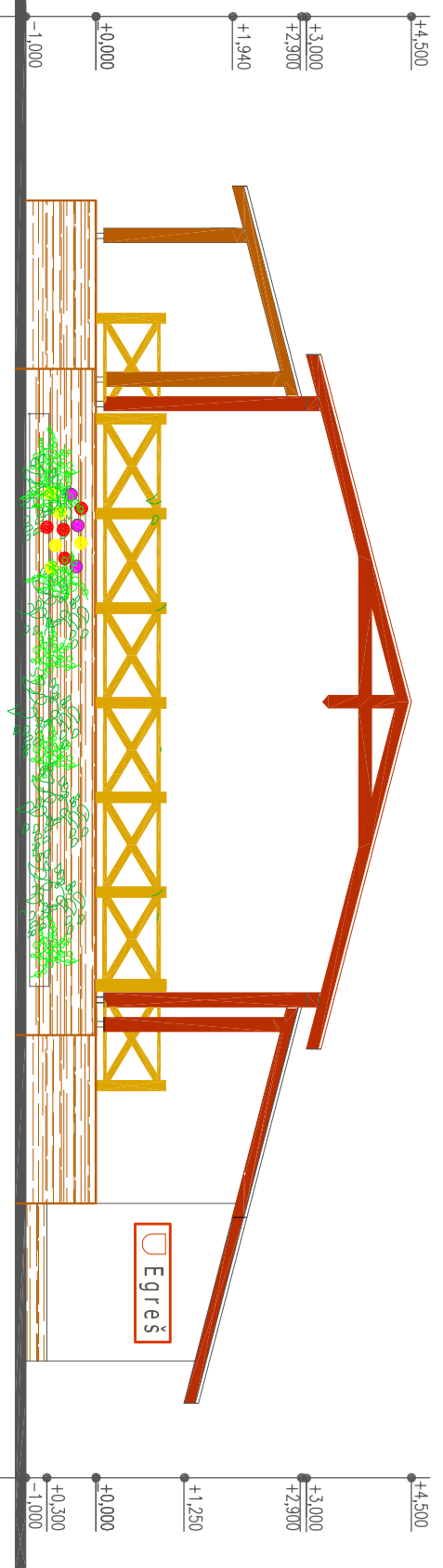
Stavebné nosné konštrukcie uvedené v projektovej dokumentácii vyhovujú pre zrealizovanie stavby podľa statickej odolnosti.

Stavba spĺňa požiadavky na mechanickú únosnosť a stabilitu nosnej konštrukcie podľa zákona 50/1976 Zb.

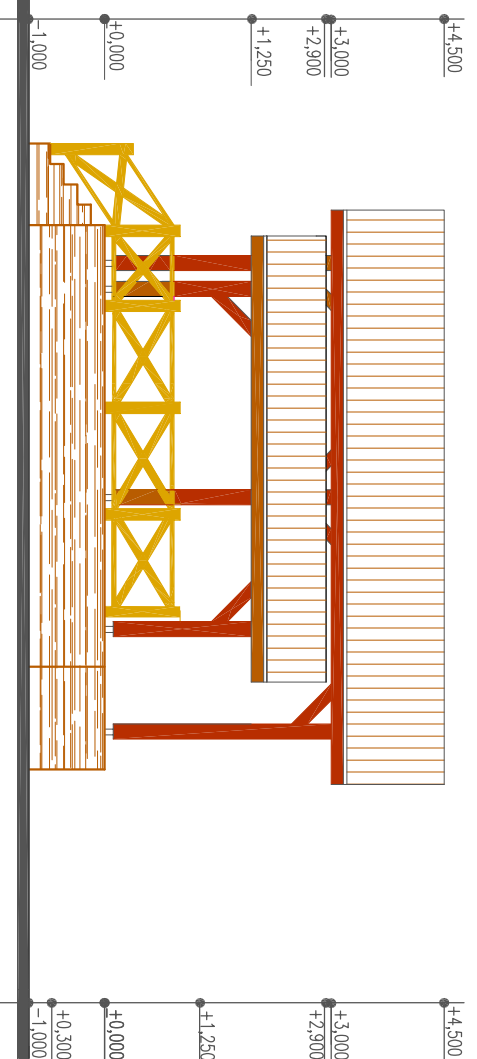
Severovýchodný pohľad



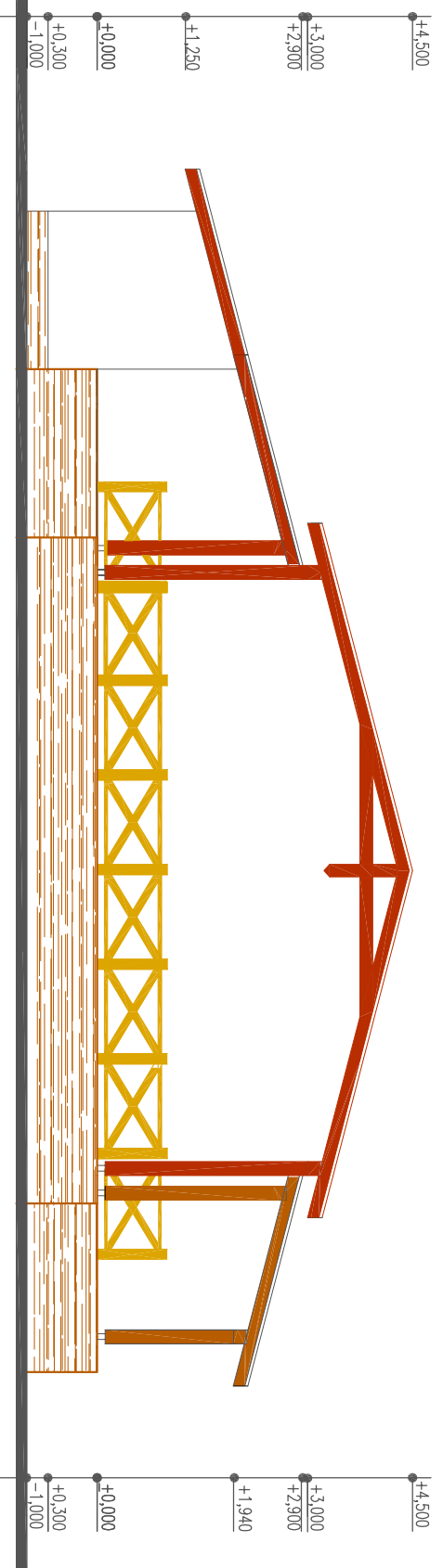
Severozápadný pohľad



Juhozápadný pohľad



Juhovýchodný pohľad



- Krytina - Ruukki, tvar. škridla Monterrey, farba tmavohnedá
- Fasáda - weber pas silikónová, farba svetlohnedá
- Drevo - lazúrovací náter bezfarebný
- Obklady - obklad Vaspo - kameň lámavý - farba svetlohnedá
- Odkvapový systém - plastový, farba tmavohnedá

Zodp. projektant	Ing. Ondrej Ostrožovič	
Vypracoval	Ľubica Medvedová	
Kraj	Košický	Miesto stavby Egres
Investor	Obec Egres	
Stavba	Amfiteáter Obec Egres	
Časť	C. zákrzky	
Obsah výkresu	Pohľady	Mierka 1:100
		Výkres č. 5

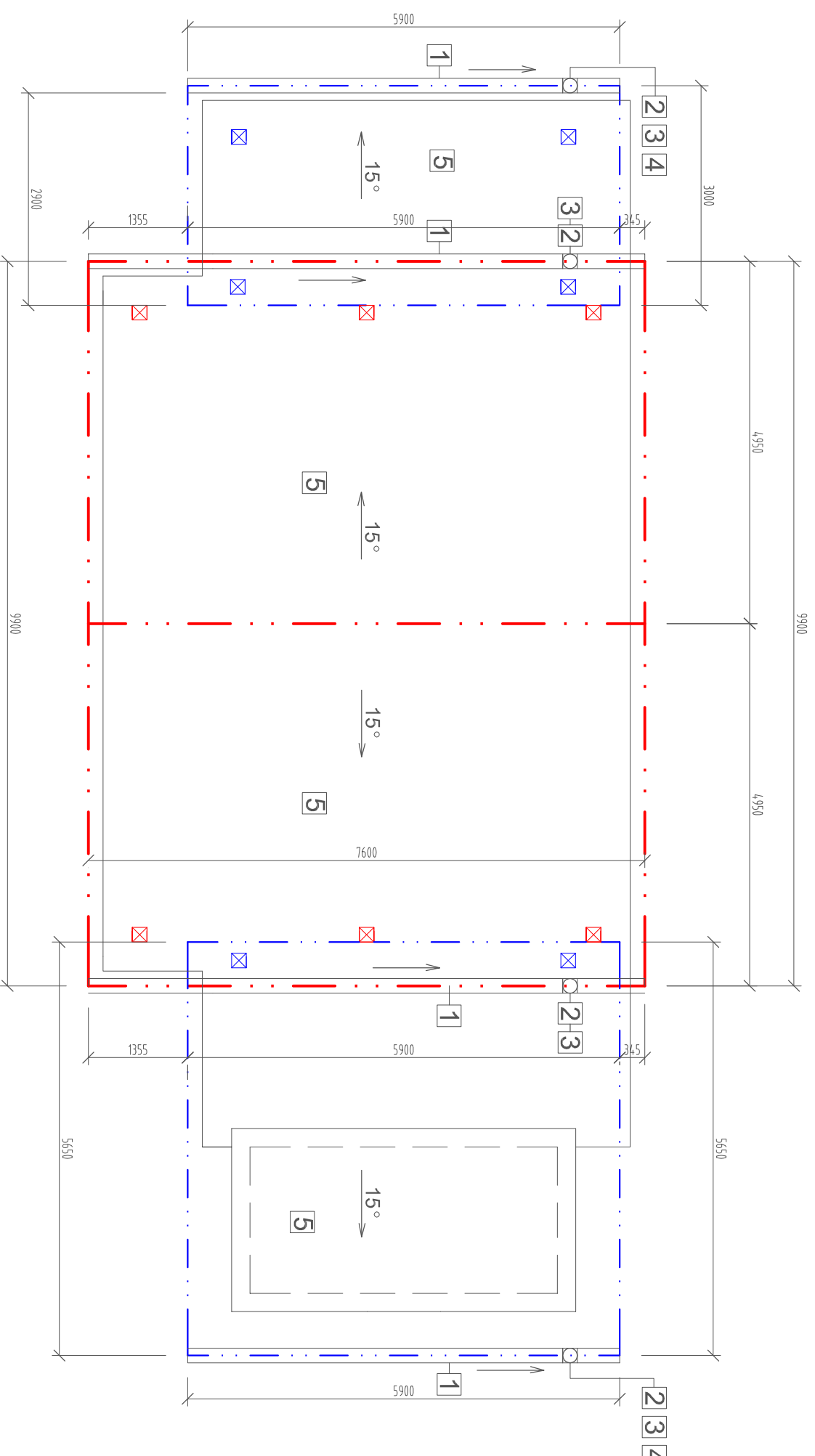


Ing. Ondrej Ostrožovič
Družčokova 11, Trenčín
E-mail: ostrojostrozovic@gmail.com 0905 902 276
lubica.medvedova@azet.sk 0905 136 231

Formát 2xA4

Datum 06/2019

Údel Projekt stavby



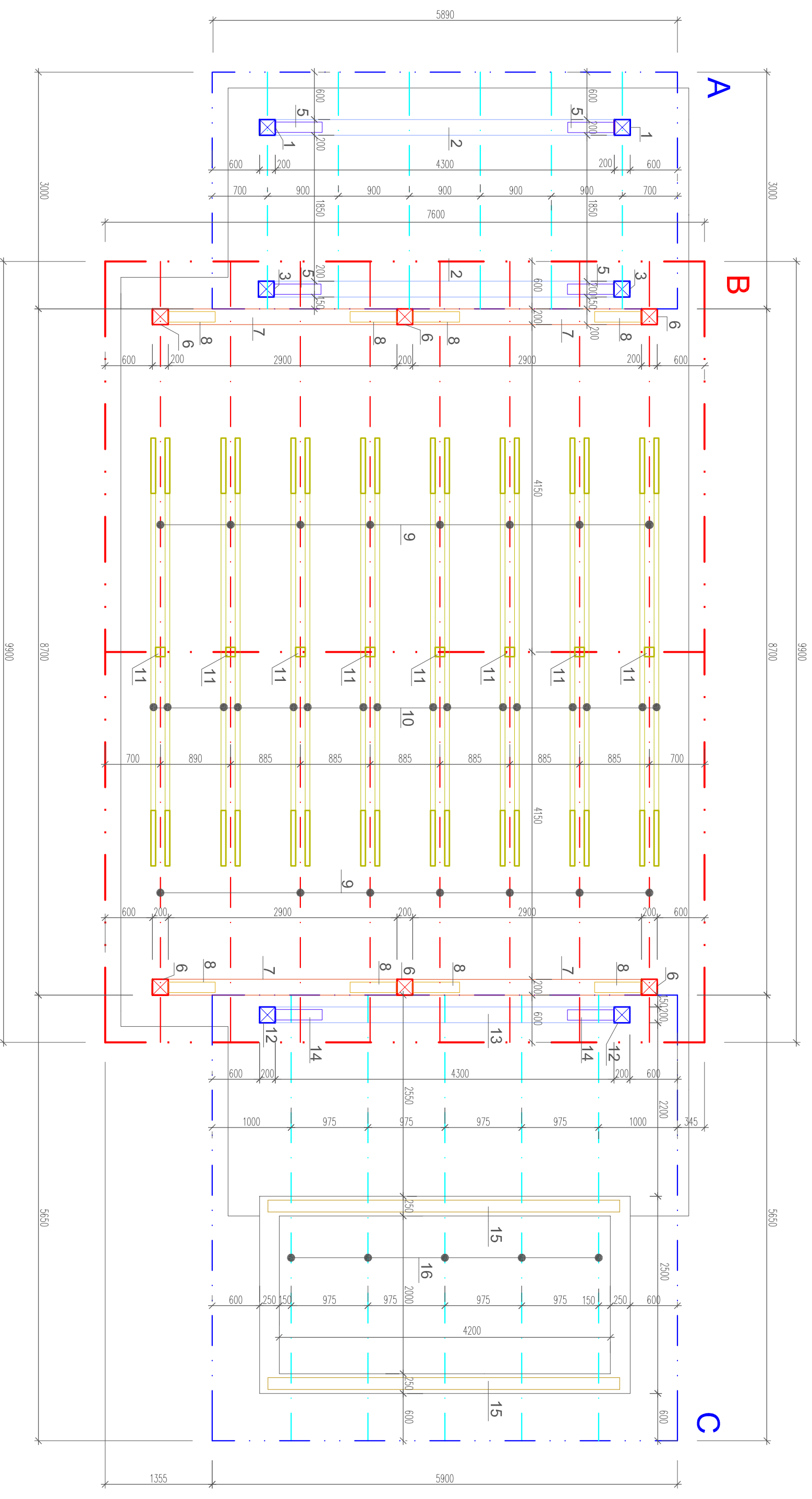
Výpis materiálu - odkvapový systém plastový, farba tmavohnedá

Ozn.	Popis	Mer. jedn.	Množstvo
1	Pododkvapový žľab priemeru 150mm	m	27
2	Hrdlo žľabu s odtokom 100 mm	ks	4
3	Oblúk odkvapovej rúry 72°, 40°	ks	4
4	Odkvapová rúra priemeru 100 mm	m	6
5	Krytina Ruukki, monterrey, farba tmavohnedá		
plocha strechy 138 m ² Sklon strechy 15 stupňov			
Sklon pododkvapových žľabov - min. 5mm/m			

Zodp. projektant	Ing. Ondrej Ostrožovič		
Vypracoval	Lubica Medvedová		
Kraj	Košický	Miesto stavby	Egreš
Investor	Obec Egreš		
Stavba	<p style="text-align: center;">Amfiteáter Obec Egreš</p>		
Časť			
Obsah výkresu	Strecha	Mierka	1:75
		Výkres č.	6
		Č. zákazky	
		Dátum	06/2019
		Účel	Projekt stavby
		Formát	2xA4



Ing. Ondrej Ostrožovič
Dubčekova 11, Trebišov
E-mail: ostroj@ostrozvovic@gmail.com 0905 902 276
lubica.medvedova@azeta.sk 0905 136 231



Výpis materiálu - vid' Technická správa

Kubatúra dreva na krov 7,25 m³

Kontratalaty 50/50, osadené pozdĺž krokiev, 140m, 0,35m³

Latovanie 50/50 na vzdialenosť 35 cm, 395m, 0,99 m³

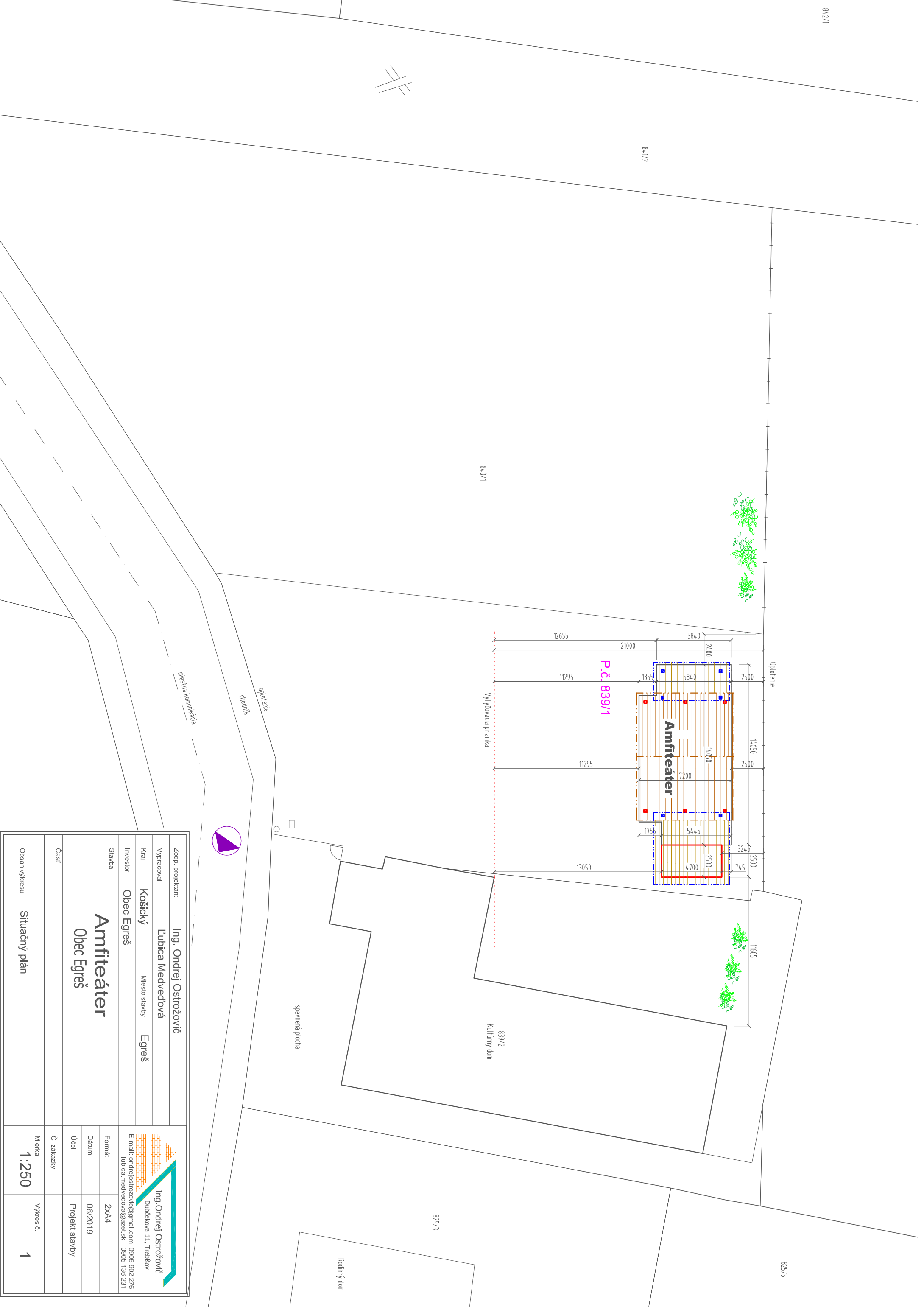
Podbijanie - tatranský profil - 138 m²

Kubatúra dreva na krov celkom 8,58 m³

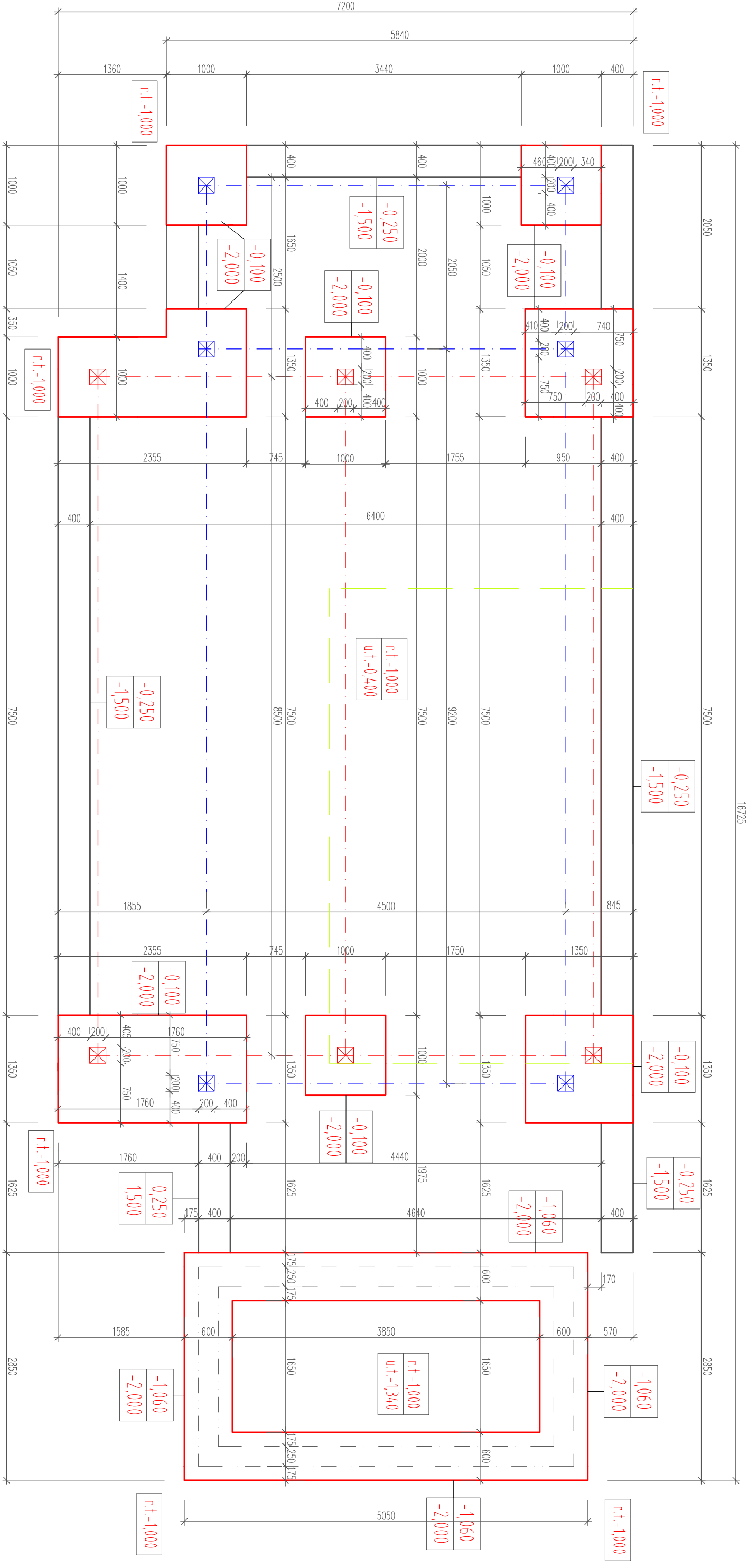
Krytina Ruukki, tvar škridla Monterrey, farba tmavohnedá

Sklon strechy - 15 stupňov plocha strechy amfiteátra 138 m²

Zodp. projektant	Ing. Ondrej Ostrožovič	
Vypracoval	Lubica Medvedová	
Kraj	Košický	Miesto stavby Egreš
Investor	Obec Egreš	
Stavba	Amfiteáter Obec Egreš	
Časť	C. zákazky	
Obsah výkresu	Drevený krov	Mierka 1:50
		Výkres č. 7
 Ing. Ondrej Ostrožovič Dubčekova 11, Treňšov E-mail: ostroj@ostrozovic@gmail.com 0905 902 276 lubica.medvedova@azet.sk 0905 136 231		
Formát	2xA4	
Datum	06/2019	
Účel	Projekt stavby	



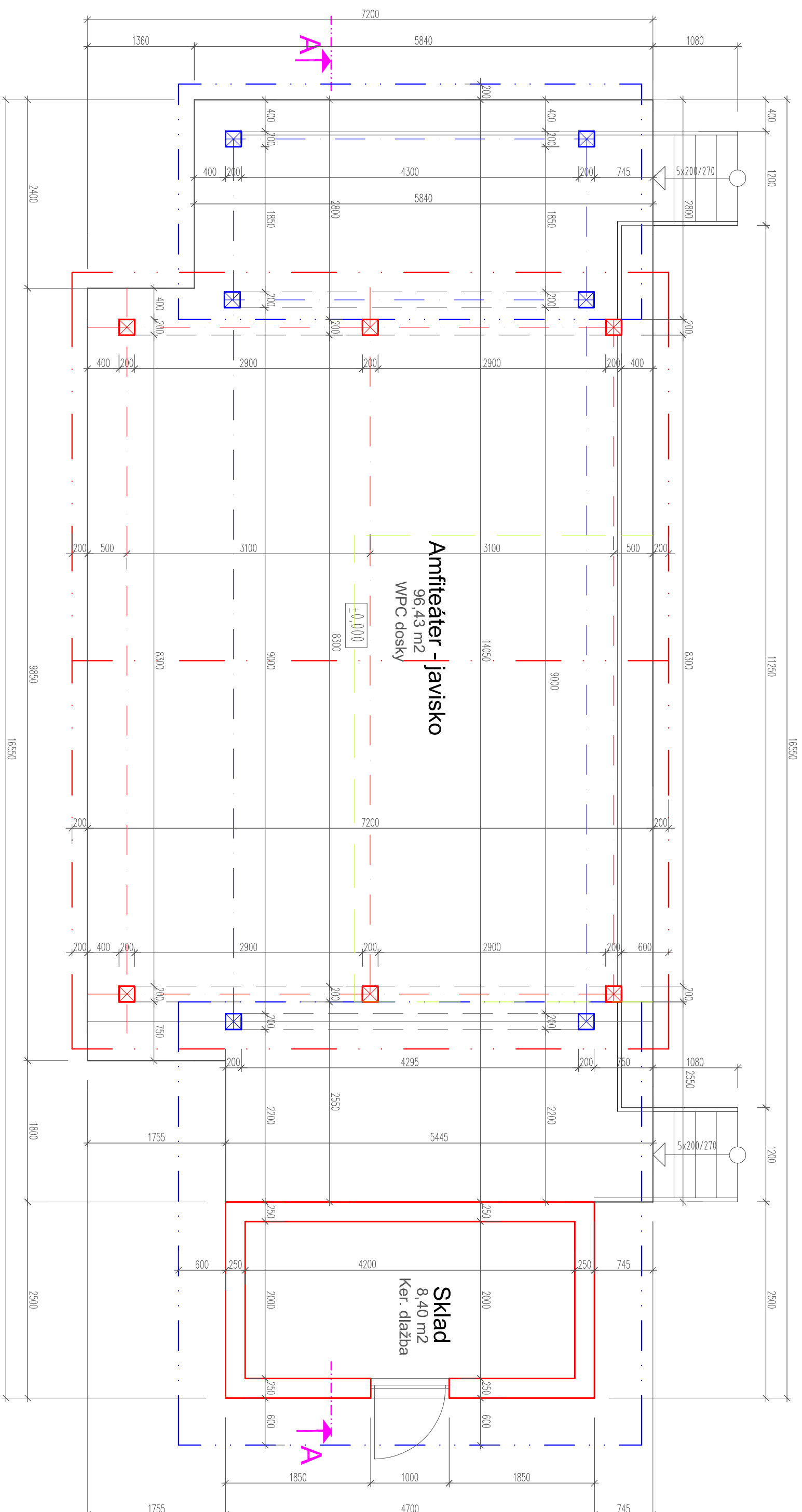
Zodp. projektant	Ing. Ondrej Ostrožovič	
Vypracoval	Ľubica Medvedová	
Kraj	Košický	Miesto stavby Egreš
Investor	Obec Egreš	
Stavba	<h1>Amfiteáter</h1> <h2>Obec Egreš</h2>	
Časť		
Obsah výkresu	Situčný plán	
Ing. Ondrej Ostrožovič Dubčekova 11, Trenšov E-mail: ostrojostrojovik@gmail.com 0905 902 276 lubica.medvedova@zazet.sk 0905 136 231		
Formát	2xA4	
Dátum	06/2019	
Účel	Projekt stavby	
Č. zákazky		
Mierka	1:250	Výkres č. 1



Zodp. projektant		Ing. Ondrej Ostrožovič	
Výpracoval		Lubica Medvedová	
Kraj	Košický	Miesto stavby	Egreš
Investor	Obec Egreš		
Stavba	Amfiteáter Obec Egreš		
Časť	Základy		
Obsah výkresu	Základy		
Mierka	1:50	Výkres č.	2

Ing. Ondrej Ostrožovič
Dubčekova 11, Treňšov

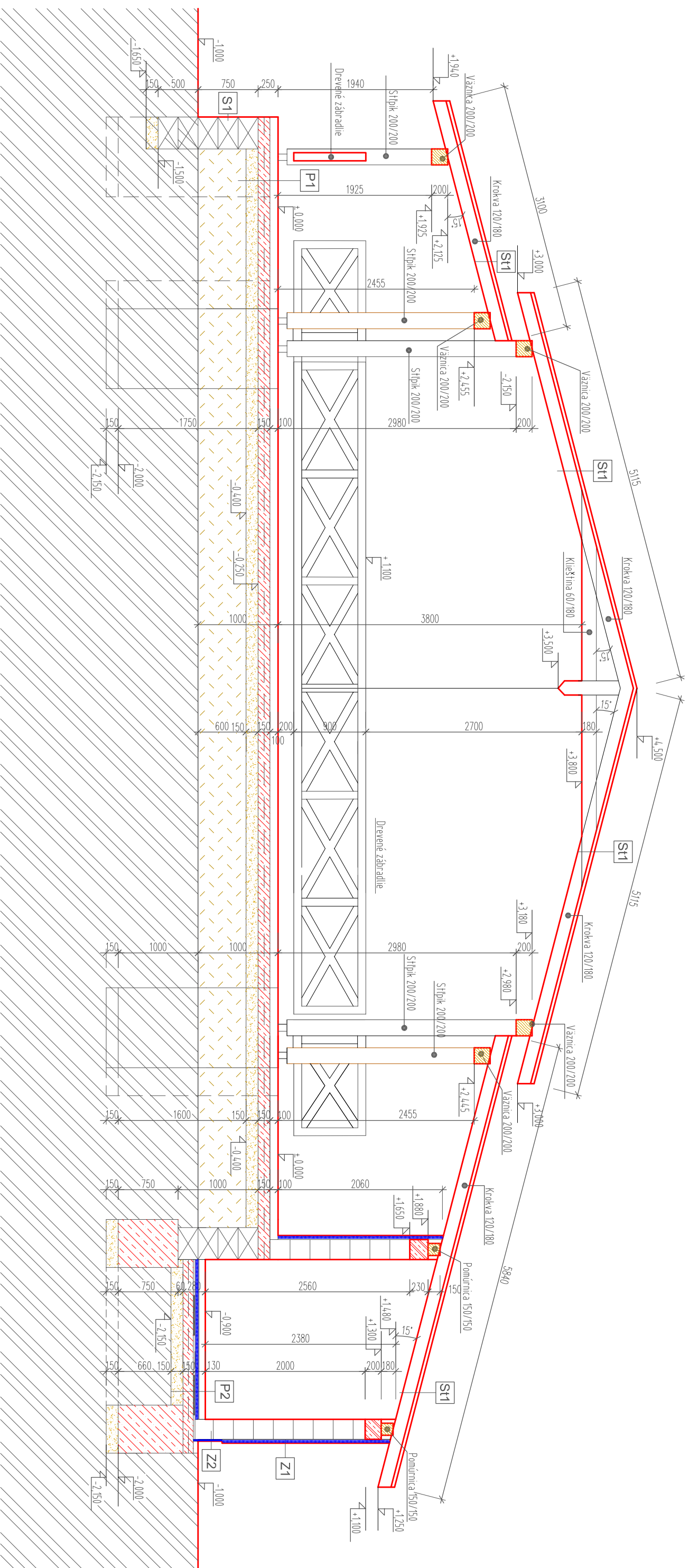
E-mail: ostroj@ostrozvici@gmail.com 0905 902 276
lubica.medvedova@sezsk.sk 0905 136 231



LEGENDA

	Muriivo hr. 250 mm z tvárnice YTONG Standard/250x249x599/ + malta YTONG + vonkajšie zateplenie Weber.therm klasik + EPS100 F hr.50 mm
	Drevený stĺpik rozmn. 200/200 mm, výšky 3000mm
	Drevený stĺpik rozmn. 200/200 mm, výšky 2000 a 2500 mm

Zodp. projektant	Ing. Ondrej Ostrožovič	<p>Ing. Ondrej Ostrožovič Dubčekova 11, Treňšov E-mail: ostroj@ostrozvovic@gmail.com 0905 902 276 lubica.medvedova@azet.sk 0905 136 231</p>	
Vypracoval	Lubica Medvedová		
Kraj	Košický		
Miesto stavby	Egreš		
Investor	Obec Egreš	<p>Amfiteáter Obec Egreš</p>	
Stavba			
Časť			
Obsah výkresu	Pódorys		
Mierka	1:50	Výkres č.	3
Datum	06/2019	Účel	Projekt stavby
Formát	2xA4	C. zákazky	



- P1**
 - WPC drevoaplátové dosky, osadené na rošt rozp. 400mm
 - Podkladný betón C/16/20 hr.150mm, vystužený sietivinou KARL oka 150/150, profilu 6mm
 - Štrkový podsyp hr. 150 mm
 - Zhutnený zemný násyp hr. 600 mm
- P2**
 - Keramická dlažba hr. 8 mm, gresová
 - Lepliacia hmota na dlažbu hr. 2 mm
 - Vyrovnávajúci poter hr. 50 mm
 - Tepléná izolácia - ISOVER EPS NEOFLLOOR 100, hr. 70mm
 - PE fólia hr. 1mm
 - Izolácia proti vode a zemnej vlhkosti 2x Hydrotik 3x NaI
 - Podkladný betón C/16/20 hr.150mm, vystužený sietivinou KARL oka 150/150, profilu 6mm
 - Štrkový podsyp hr. 150 mm
 - Rasitý terén
- S1**
 - Obkladový kameň Vaspo, farba svetlohnedá
 - Murivo z debŕladiel tvarníc DT 300x500x250mm
- Z1**
 - Podklad - murivo
 - Polystyren ISOVER EPS 100 F hr. 50 mm
 - Skloexklínna mrežka
 - Lepliacia a vystužná sietka weber therm. profil
 - Povrchová úprava lamielka weber.pas silikónová, farba svetlo hnedá
- St1**
 - Krytina Ruukki, tvar: skridla Monterrey, farba tehlovočervená
 - Vodotrovne lakovanie 50/50, na osovu vzdialenosť 330 mm
 - Paropriepustná fólia
 - Odvetraná vzduchová vsuva - kontrataly 50/50, uložené pozdĺž krokví
 - Podhrád - latranský profil
 - Krov drevený, tesáňsky /krokva/-hodľované
- Z2**
 - Podklad - murivo
 - Tepléizolačná doska - ISOVER Syrodur 2800 C hr. 20 mm
 - Skloexklínna mrežka
 - Lepliacia a vystužná sietka weber therm. profil
 - Povrchová úprava lamielka Vaspo/

Zodp. projektant		Ing. Ondrej Ostrožovič	
Vypracoval	Lubica Medvedová	Miesto stavby	Egreš
Kraj	Košický	Investor	Obec Egreš
Stavba	Amfiteáter Obec Egreš		
Časť	C. zákazky		
Obsah výkresu	Rez A - A	Mierka	1:50
		Výkres č.	4

Ing. Ondrej Ostrožovič
 Dubčekova 11, Trebišov
 E-mail: ostroj@ostrojovicko@gmail.com 0905 902 276
 lubica.medvedova@azet.sk 0905 136 231