

PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

**OBNOVA A ZATEPLENIE STREŠNÉHO
PLÁŠŤA MATERSKEJ ŠKOLY**

**Ul. Okružná 27
917 01 Trnava**

C1 – ARCHITEKTONICKO STAVEBNÉ RIEŠENIE

NÁZOV STAVBY:

Obnova a zateplenie strešného plášt'a materskej školy
Ul. Okružná 27
917 01 Trnava

MIESTO STAVBY:

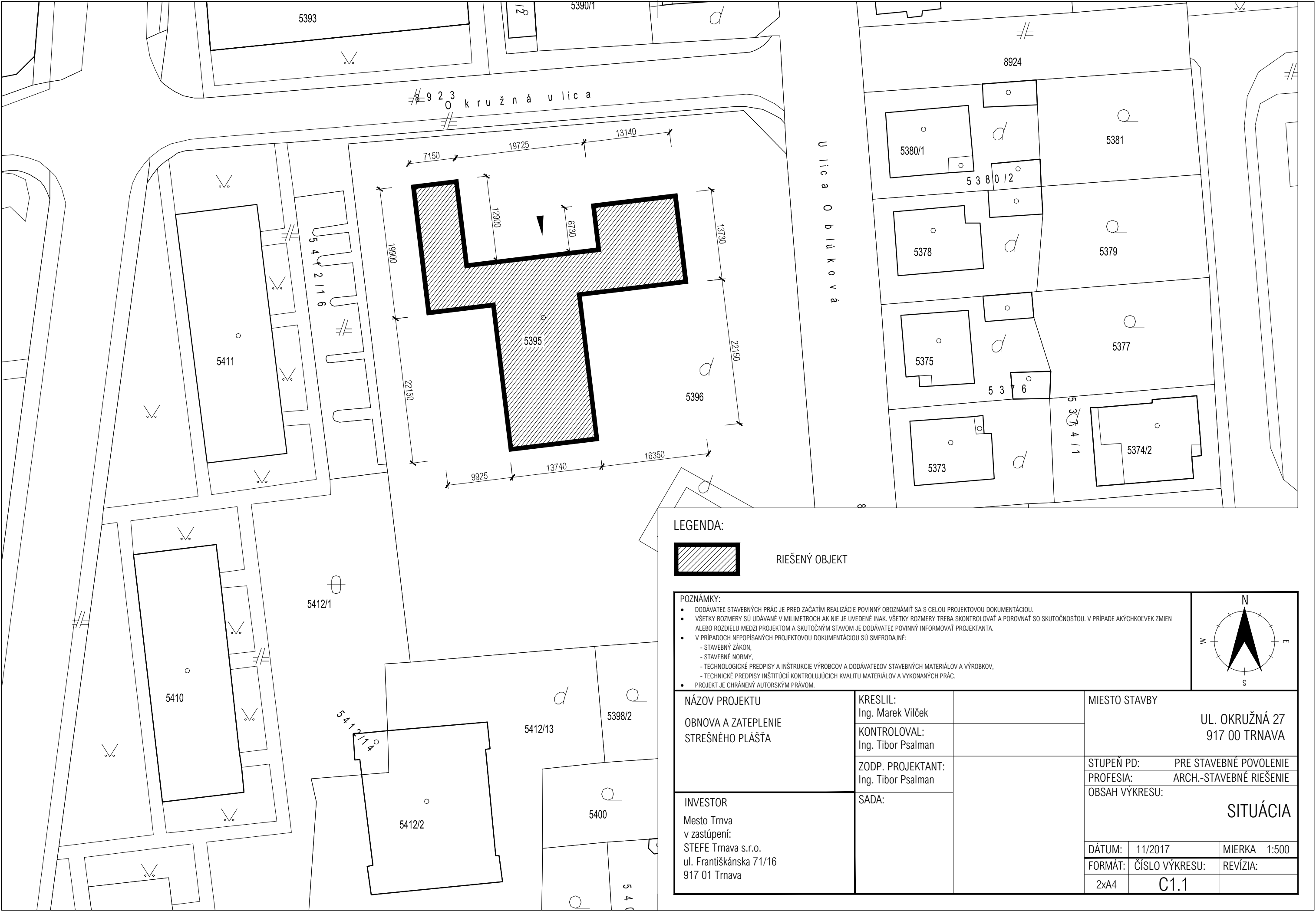
Ul. Okružná 27
Trnava 917 01
parc. č. 5395

AUTORI PROJEKTU:

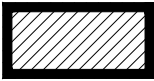
Ing. Tibor Psalman
Ing. Marek Vilček

INVESTOR:

Mesto Trnava
V zastúpení
STEFE Trnava s.r.o.
Františkánska 16
917 32 Trnava



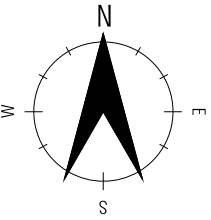
LEGENDA:



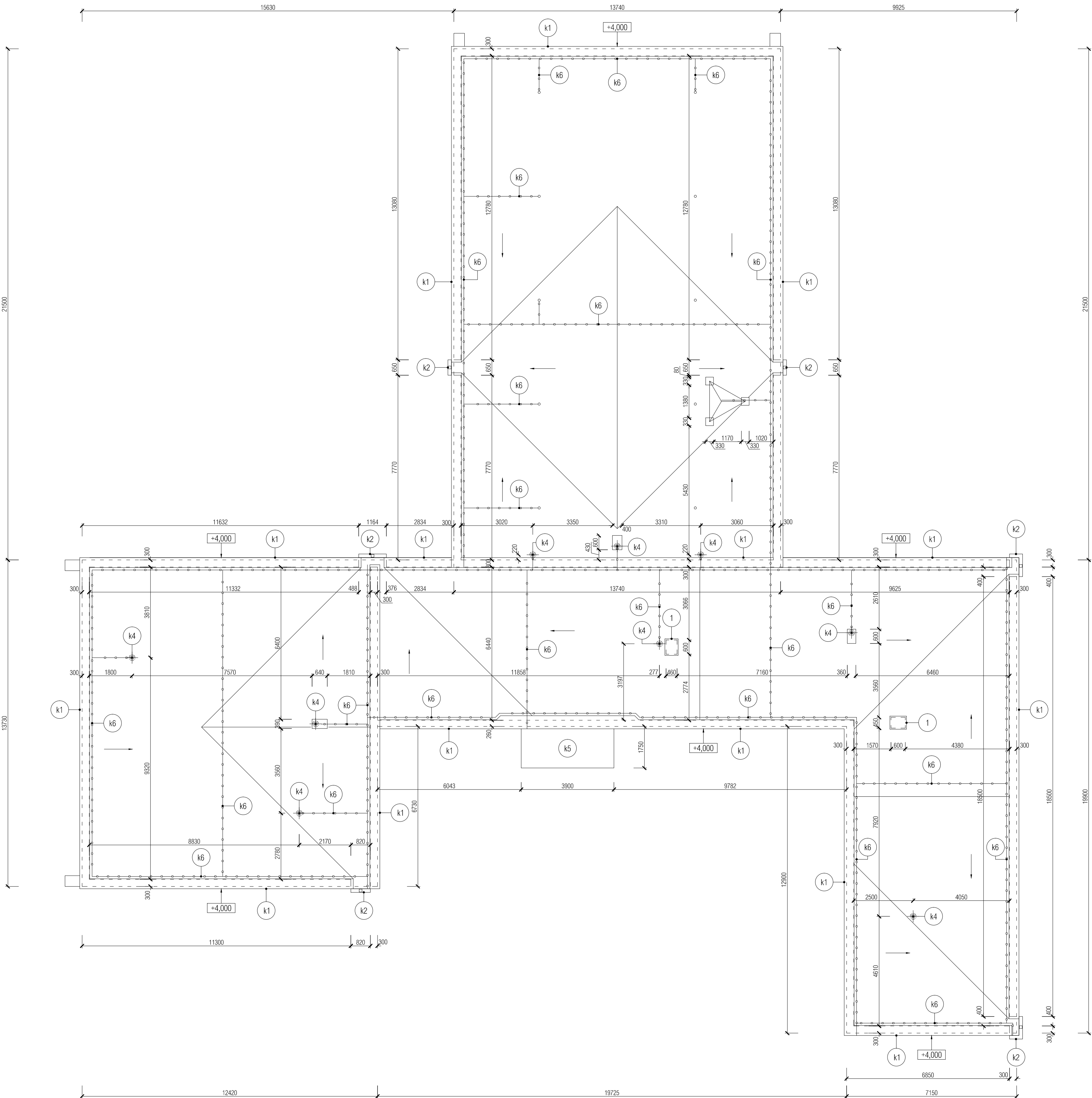
RIEŠENÝ OBJEKT

POZNÁMKY:

- DODÁVATEĽ STAVEBNÝCH PRÁČ JE PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE POVINNÝ OBOZNÁMIŤ SA S CELOU PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU.
- VŠETKY ROZMERY SÚ UDÁVANÉ V MILIMETROCH AK NIE JE UVEDENÉ INAK. VŠETKY ROZMERY TREBA SKONTROLOVAŤ A POROVNAŤ SO SKUTOČNOSŤOU. V PRÍPADE AKÝCHKOĽVEK ZMIEN ALEBO ROZDIELU MEDZI PROJEKTOM A SKUTOČNÝM STAVOM JE DODÁVATEĽ POVINNÝ INFORMOVAŤ PROJEKTANTA.
- V PRÍPADOCH NEPOPIŠANÝCH PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU SÚ SMERODAJNÉ:
 - STAVEBNÝ ZÁKON,
 - STAVEBNÉ NORMY,
 - TECHNOLÓGICKÉ PREDPISY A INŠTRUKCIE VÝROBCOV A DODÁVATEĽOV STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A VÝROBKOV,
 - TECHNICKÉ PREDPISY INŠTITÚCIÍ KONTROLUJÚCICH KVALITU MATERIÁLOV A VYKONANÝCH PRÁČ.
- PROJEKT JE CHRÁNENÝ AUTORSKÝM PRÁVOM.



NÁZOV PROJEKTU OBNOVA A ZATEPLENIE STREŠNÉHO PLÁŠŤA	KRESLIL: Ing. Marek Vilček		MIESTO STAVBY UL. OKRUŽNÁ 27 917 00 TRNAVA			
	KONTROLOVAL: Ing. Tibor Psalman					
	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Tibor Psalman		STUPEŇ PD: PRE STAVEBNÉ POVOLENIE			
INVESTOR Mesto Trnava v zastúpení: STEFE Trnava s.r.o. ul. Františkánska 71/16 917 01 Trnava	SADA:		PROFESIA: ARCH.-STAVEBNÉ RIEŠENIE			
			OBSAH VÝKRESU:			
			SITUÁCIA			
			DÁTUM:	11/2017	MIERKA	1:500
			FORMÁT:	ČÍSLO VÝKRESU:	REVÍZIA:	
		2xA4	C1.1			



LEGENDA

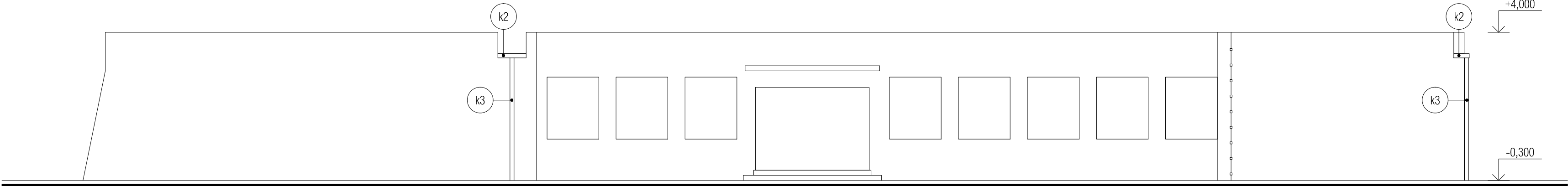
ODSTRÁNENIE KLAMPIARSKYCH KONŠTRUKCIÍ:

- k1 - OPLECHOVANIE ATIKY Z POZINKOVANÉHO PLECHU RŠ 500mm, 190,20m
- k2 - PODODKVAPOVÝ ŽLAB ŠTVORCOVÉHO PRIEREZU Z POZINKOVANÉHO PLECHU rš 330mm, 6,50m
- k3 - DAŽDOVÝ ZVOD ŠTVORCOVÉHO PRIEREZU Z POZINKOVANÉHO PLECHU 100x100mm, 21,60m
- k4 - ODVETRANIE ZVISLÉHO POTRUBIA KANALIZÁCIE Z POZINKOVANÉHO PLECHU DN150, dl. 500mm,9ks
- k5 - PLECHOVÁ KRYTINA STRIEŠKY NAD VCHODOM
- k6 - DEMONTÁŽ SÚSTAVY STREŠNÉHO BLESKOZVODU NA STECHE VRÁTANE VODIČOV A BETÓNOVÝCH PÁTIEK, dl. 168m

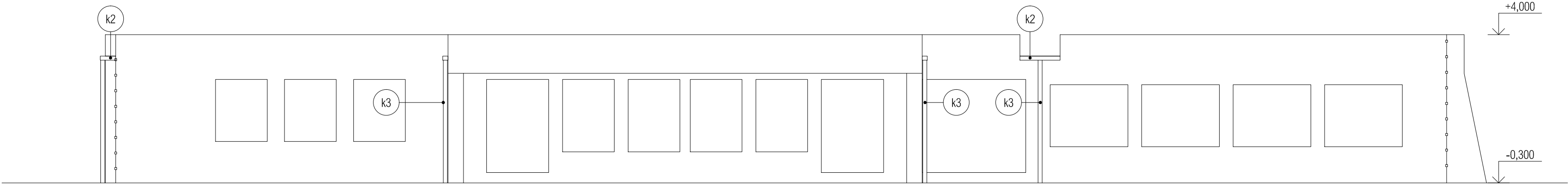
INÉ STAVEBNÉ ÚPRAVY:

- 1 - OSEKANIE NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ MURIVA KOMÍNOVÝCH TELIES NAD STREŠNOU ROVINOU

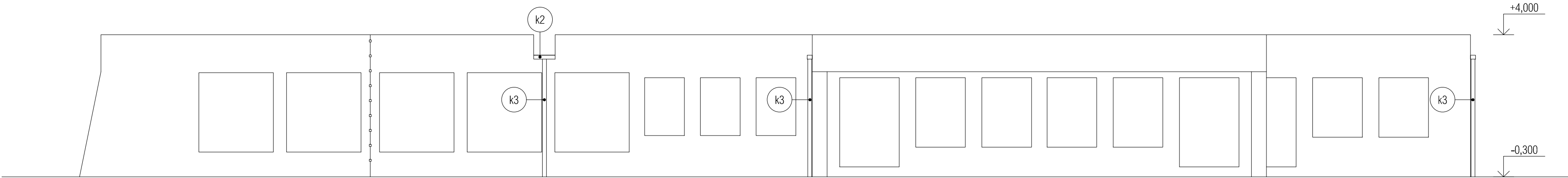
POZNÁMKY: <ul style="list-style-type: none">• DODÁVATEĽ STAVEBNÝCH PRÁČ JE PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE POVINNÝ OBOZNÁMIŤ SA S CELOU PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU.• VŠETKY ROZMERY SÚ UJEDNANÉ V MILIMETROCH AK NIE JE UVIESENÉ INAK. VŠETKY ROZMERY TREBA SKONTROLOVAŤ A POROVNAŤ SO SKUTOČNOSŤOU. V PRÍPADE AKÝCHOKVEK ZMEN ALBO ROZDIELU MEDZI PROJEKTOM A SKUTOČNÝM STAVOM JE DODÁVATEĽ POVINNÝ INFORMOVAŤ PROJEKTANTA.• V PRÍPADOCH NEPOPSANÝCH PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU SÚ SMERODIADNE:<ul style="list-style-type: none">- STAVEBNÝ ZÁKON,- STAVEBNÉ NORMY,- TECHNOLÓGICKE PREDPISY A INŠTRUKCIE VÝROBCOV A DODÁVATEĽOV STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A VÝROBKOV,- TECHNICKÉ PREDPISY INŠTITÚCIÍ KONTROLUJÚCICH KVALITU MATERIÁLOV A VÝKONANÝCH PRÁČ.• PROJEKT JE CHRÁNENÝ AUTORSKÝM PRÁVOM.				
NÁZOV PROJEKTU OBNOVA A ZATEPLENIE STREŠNÉHO PLAŠŤA	KRESLIL: Ing. Marek Viliček		MIESTO STAVBY UL. OKRUŽNÁ 27 917 00 TRNAVA	
	KONTROLOVAL: Ing. Tibor Psalman			
INVESTOR Mesto Trnava v zastúpení: STEFE Trnava s.r.o. ul. Františkánska 71/16 917 01 Trnava	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Tibor Psalman	SADA:	STUPEN PD: PRE STAVEBNÉ POVOLENIE PROFESIA: ARCH.-STAVEBNÉ RIEŠENIE OBSAH VÝKRESU: PÔDORYS STRECHY BÚRACIE PRÁCE	
			DÁTUM: 11/2017 FORMÁT: 6x44	MIERKA: 1:100 ČÍSLO VÝKRESU: C1.2 REVIZIA:



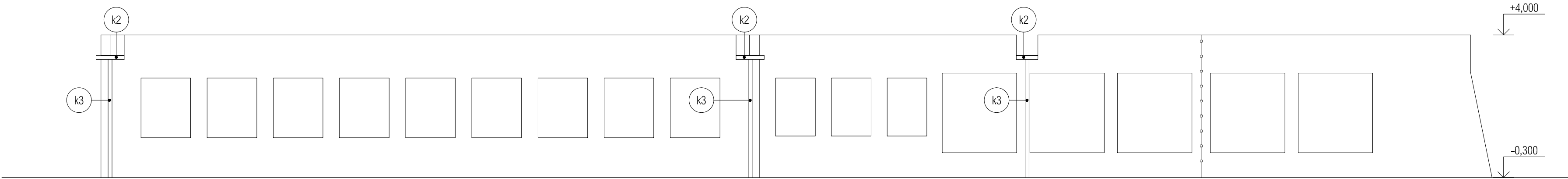
POHĽAD SEVERNÝ



POHĽAD JUŽNÝ



POHĽAD VÝCHODNÝ



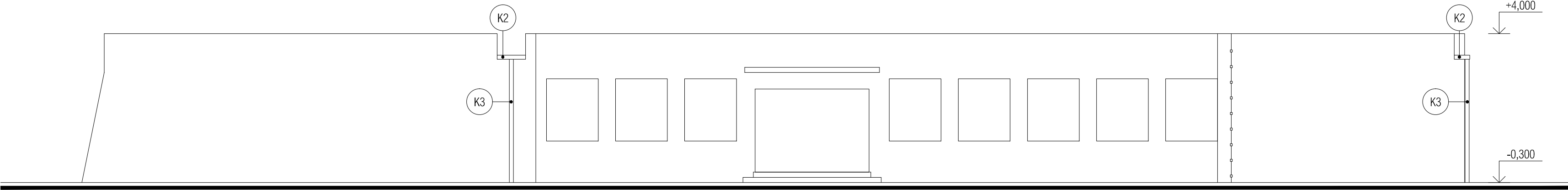
POHĽAD ZÁPADNÝ

LEGENDA

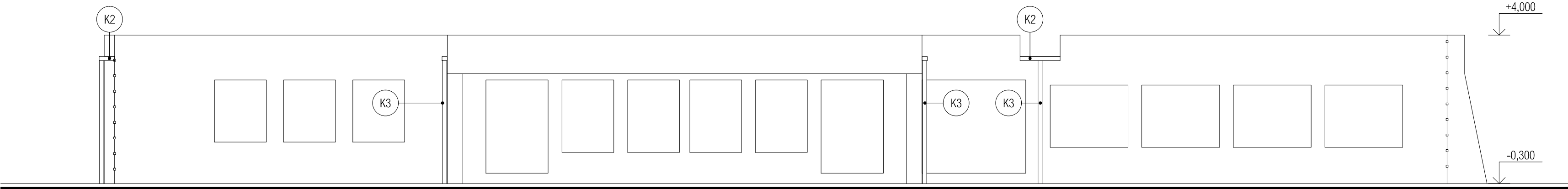
- ODSTRÁNENIE KLAMPIARSKÝCH KONŠTRUKCIÍ:
- k1 - OPLECHOVANIE ATIKY Z POZINOVANÉHO PLECHU RŠ 500mm, 190,20m
 - k2 - PODODKVAPOVÝ ŽĽAB ŠTVORCOVÉHO PRIEREZU Z POZINKOVANÉHO PLECHU rš 330mm, 6,50m
 - k3 - DAŽĎOVÝ ZVOD ŠTVORCOVÉHO PRIEREZU Z POZINKOVANÉHO PLECHU 100x100mm, 21,60m
 - k4 - ODVETRANIE ZVISLÉHO POTRUBIA KANALIZÁCIE Z POZINKOVANÉHO PLECHU DN150, dĺ. 500mm, 9ks
 - k5 - PLECHOVÁ KRYTINA STRIEŠKY NAD VCHODOM
 - k6 - DEMONTÁŽ SÚSTAVY STREŠNÉHO BLESKOZVODU NA STECHE VRÁTANE VODIČOV A BETÓNOVÝCH PÄTIEK, dĺ. 168m

- INÉ STAVEBNÉ ÚPRAVY:
- 1 - OSEKANIE NESÚDRŽNÝCH ČASŤÍ MURIVA KOMÍNOVÝCH TELIES NAD STREŠNOU ROVINOU

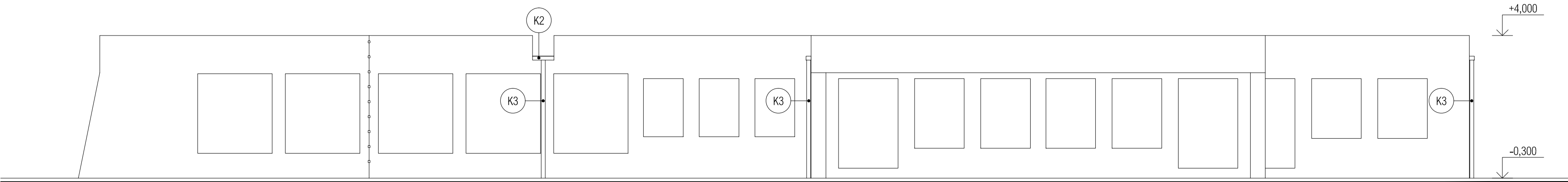
<p>POZNÁMKY:</p> <ul style="list-style-type: none">DODÁVATEĽ STAVEBNÝCH PRÁČ JE PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE POVINNÝ OBOZNÁMIŤ SA S CELOU PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU.VŠETKY ROZMERY SÚ UDÁVANÉ V MILIMETROCH AK NIE JE UVEDENÉ INAK. VŠETKY ROZMERY TREBA SKONTROLOVAŤ A POROVNAŤ SO SKUTOČNOSŤOU. V PRÍPADE AKÝCHKOĽVEK ZMIEN ALEBO ROZDIELU MEDZI PROJEKTOM A SKUTOČNÝM STAVOM JE DODÁVATEĽ POVINNÝ INFORMOVAŤ PROJEKTANTA.V PRÍPADOCH NEPOPISANÝCH PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU SÚ SMERODAJNÉ:<ul style="list-style-type: none">STAVEBNÝ ZÁKON,STAVEBNÉ NORMY,TECHNOLÓGICKÉ PREDPISY A INŠTRUKCIE VÝROBCOV A DODÁVATEĽOV STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A VÝROBKOV,TECHNICKÉ PREDPISY INŠTITÚCIÍ KONTROLUJÚCICH KVALITU MATERIÁLOV A VYKONANÝCH PRÁČ.PROJEKT JE CHRÁNENÝ AUTORSKÝM PRÁVOM.			
NÁZOV PROJEKTU OBNOVA A ZATEPLENIE STREŠNÉHO PLÁŠŤA	KRESLIL: Ing. Marek Viliček		MIESTO STAVBY UL. OKRUŽNÁ 27 917 00 TRNAVA
	KONTROLOVAL: Ing. Tibor Psalman		
	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Tibor Psalman		
INVESTOR Mesto Trnva v zastúpení: STEFE Trnava s.r.o. ul. Františkánska 71/16 917 01 Trnava	SADA:		STUPEN PD: PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
			PROFESIA: ARCH.-STAVEBNÉ RIEŠENIE
			OBSAH VÝKRESU:
			POHĽADY SKUTKOVÝ STAV
		DÁTUM: 11/2017	MIERKA 1:100
		FORMÁT: 4xA4	ČÍSLO VÝKRESU: C1.3
			REVÍZIA:



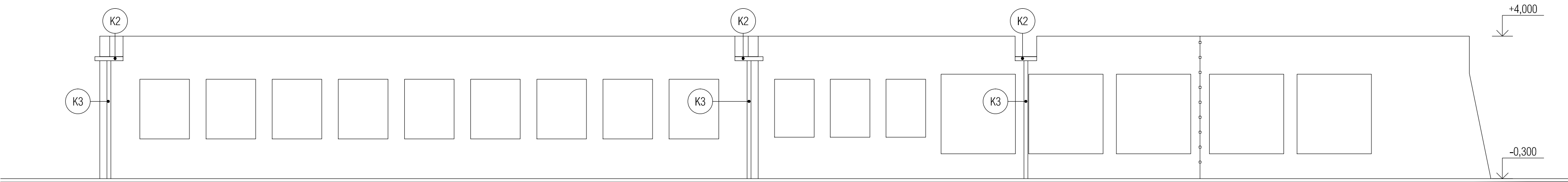
POHĽAD SEVERNÝ



POHĽAD JUŽNÝ



POHĽAD VÝCHODNÝ



POHĽAD ZÁPADNÝ

LEGENDA

KLAMPIARSKÉ VÝROBKÝ:

- K1 - OPLECHOVANIE ATIKY ZÁVETERNOU LIŠTOU Z POPLASTOVANÉHO PLECHU RŠ 250mm, 175,5m
- K2 - PODODKVAPOVÝ ŽĽAB Z HLINÍKOVÉHO PLECHU RŠ 330 mm, 6,50m
- K3 - DAŽĎOVÝ ZVOD Ø100mm Z HLINÍKOVÉHO PLECHU, 21,60m
- K4 - ODVETRANIE ZVISLÉHO POTRUBIA KANALIZÁCIE - ODVETRÁVACÍ KOMÍNİK NA BÁZE PVC DN160 S INTEGROVANOU PVC MANŽETOU, dí. 500mm, 11ks
- K5 - OPLECHOVANIE ODKVAPU STRECHY 2.NP - ODKVAPOVÁ LIŠTA Z POPLASTOVANÉHO PLECHU RŠ 250mm, KRYCIA LIŠTA Z POZINKOVANÉHO PLECHU RŠ 500 mm, 6,30m
- K6 - VYHOTOVENIE SÚSTAVY STREŠNÉHO BLESKOZVODU NA STRECHE VRÁTANE VODIČOV A BETÓNOVÝCH PÄTIEK, dí.168m

INÉ STAVEBNÉ ÚPRAVY:

- ZATEPLENIE VYSTUPUJÚCEJ KONŠTRUKCIE STREŠNÉHO PLÁŠŤA DOSKAMI ZEPS 100S HR. 120mm
CELOPLOŠNE NALEPENÝMI K PODKLADU
- ZATEPLENIE STRIEŠKY NAD VCHODMI SPÁDOVÝMI KLINMI Z EPS 100S S MIN. HRÚBKOU 50mm CELOPLOŠNE LEPENÝMI K PODKLADU S FÓLIOVOU KRYTINOU NA BÁZE PVC NA SEPARAČNÚ VRSTVU Z GEOTEXTÍLIE 300g/m²

ZATEPLENIE STREŠNÉHO PLÁŠŤA:

- E.1 - FÓLIOVÁ KRYTINA NA BÁZE PVC
- GEOTEXTÍLIA 300g/m²
 - DOSKY Z EPS 100S HR. 120+100mm

<p>POZNÁMKY:</p> <ul style="list-style-type: none">DODÁVATEĽ STAVEBNÝCH PRÁČ JE PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE POVINNÝ OBOZNÁMIŤ SA S CELOU PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU.VŠETKY ROZMERY SÚ UDÁVANÉ V MILIMETROCH AK NIE JE UVEDENÉ INAK. VŠETKY ROZMERY TREBA SKONTROLOVAŤ A POROVNAŤ SO SKUTOČNOSŤOU. V PRÍPADE AKÝCHKOĽVEK ZMIEN ALEBO ROZDIELU MEDZI PROJEKTOM A SKUTOČNÝM STAVOM JE DODÁVATEĽ POVINNÝ INFORMOVAŤ PROJEKTANTA.V PRÍPADOCH NEPOPISANÝCH PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU SÚ SMERODAJNÉ:<ul style="list-style-type: none">STAVEBNÝ ZÁKON,STAVEBNÉ NORMY,TECHNOLÓGICKÉ PREDPISY A INŠTRUKCIE VÝROBCOV A DODÁVATEĽOV STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A VÝROBKOV,TECHNICKÉ PREDPISY INŠTITUČÍ KONTROLUJÚCICH KVALITU MATERIÁLOV A VYKONANÝCH PRÁČ.PROJEKT JE CHRÁNENÝ AUTORSKÝM PRÁVOM.			
NÁZOV PROJEKTU OBNOVA A ZATEPLENIE STREŠNÉHO PLÁŠŤA	KRESLIL: Ing. Marek Viliček		MIESTO STAVBY UL. OKRUŽNÁ 27 917 00 TRNAVA
	KONTROLOVAL: Ing. Tibor Psalman		
	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Tibor Psalman		
INVESTOR Mesto Trnva v zastúpení: STEFE Trnava s.r.o. ul. Františkánska 71/16 917 01 Trnava	SADA:		STUPEN PD: PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
			PROFESIA: ARCH.-STAVEBNÉ RIEŠENIE
			OBSAH VÝKRESU:
			POHĽADY NAVRHOVANÝ STAV
	4xA4	DÁTUM: 11/2017	MIERKA 1:100
		FORMÁT: ČÍSLO VÝKRESU:	REVÍZIA:
		C1.5	

POZNÁMKY: <ul style="list-style-type: none">DODÁVATEĽ STAVEBNÝCH PRÁČ JE PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE POVINNÝ OBOZNÁMIŤ SA S CELOU PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU.VŠETKY ROZMERY SÚ UDÁVANÉ V MILIMETROCH AK NIE JE UVEDENÉ INAK. VŠETKY ROZMERY TREBA SKONTROLOVAŤ A POROVNAŤ SO SKUTOČNOSŤOU. V PRÍPADE AKÝCHKOLIEK ZMIEN ALEBO ROZDIELU MEDZI PROJEKTOM A SKUTOČNÝM STAVOM JE DODÁVATEĽ POVINNÝ INFORMOVAŤ PROJEKTANTA.V PRÍPADOCH NEPOPÍSANÝCH PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU SÚ SMERODAJNÉ:<ul style="list-style-type: none">STAVEBNÝ ZÁKON,STAVEBNÉ NORMY,TECHNOLÓGICKÉ PREDPISY A INŠTRUKCIE VÝROBCOV A DODÁVATEĽOV STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A VÝROBKOV,TECHNICKÉ PREDPISY INŠTITÚCIÍ KONTROLUJÚCICH KVALITU MATERIÁLOV A VYKONANÝCH PRÁČ.PROJEKT JE CHRÁNENÝ AUTORSKÝM PRÁVOM.					
NÁZOV PROJEKTU OBNOVA A ZATEPLENIE STREŠNÉHO PLÁŠŤA	KRESLIL: Ing. Marek Vilček		MIESTO STAVBY UL. OKRUŽNÁ 27 917 00 TRNAVA		
	KONTROLOVAL: Ing. Tibor Psalman				
		ZODP. PROJEKTANT: Ing. Tibor Psalman		STUPEŇ PD: PRE STAVEBNÉ POVOLENIE PROFESIA: ARCH.-STAVEBNÉ RIEŠENIE OBSAH VÝKRESU: DETAILY	
INVESTOR Mesto Trnava v zastúpení: STEFE Trnava s.r.o. ul. Františkánska 71/16 917 01 Trnava	SADA:		DÁTUM: 11/2017	MIERKA 1:10	
			FORMÁT: 3xA4	ČÍSLO VÝKRESU: C1.6	REVÍZIA:

DETAIL PRI ATIKE A PRI STRIEŠKE NAD VCHODOM - M1/10

NAVRHOVANÉ ZATEPLENIE

- FÓLIOVÁ KRYTINA NA BÁZE PVC
- GEOTEXTÍLIA 300g/m²
- DOSKY Z EPS 100S HR. 120+100 mm

- KOTVIACI PRVOK ROHOVEJ LIŠTY - 5ks/bm
- STABILIZAČNÁ ROHOVÁ LIŠTA Z POPLASTOVANÉHO PLECHU - RŠ 70mm
- KOTVIACI PRVOK PRÍPONKY - VRUT DO DREVA - 3ks/bm
- PRÍPONKA "L" Z POZINKOVANÉHO PLECHU HR. 2mm - 3ks/bm
- DOSKA OSB3 HR. 18mm
- KOTVIACI PRVOK ZÁVETERNEJ LIŠTY - VRUT DO DREVA - 5ks/bm

- POISTNÁ ZÁLIEVKA HYDROIZOLÁCIE
- NOVÉ OPLECHOVANIE ATIKY - ZÁVETERNÁ LIŠTA Z POPLASTOVANÉHO PLECHU - RŠ 330mm
- KOTVIACI PRVOK DOSKY OSB3 - VRUT DO DREVA - 4ks/bm
- TESNIACI POVRAZEC

- TRVALE PRUŽNÝ TESNIACI TMEL
- STABILIZAČNÁ NÁSTENNÁ LIŠTA Z POPLASTOVANÉHO PLECHU - RŠ 70mm
- POISTNÁ ZÁLIEVKA HYDROIZOLÁCIE
- KOTVIACI PRVOK NÁSTENNEJ UKONČOVACEJ LIŠTY - 5ks/bm
- STABILIZAČNÁ ROHOVÁ LIŠTA Z POPLASTOVANÉHO PLECHU - RŠ 70mm

- POISTNÁ ZÁLIEVKA HYDROIZOLÁCIE
- ODKVAPOVÁ LIŠTA Z POPLASTOVANÉHO PLECHU RŠ 250mm
- KOTVIACI PRVOK ODKVAPOVEJ LIŠTY

NAVRHOVANÉ ZATEPLENIE STRIEŠOK NAD VCHODMI

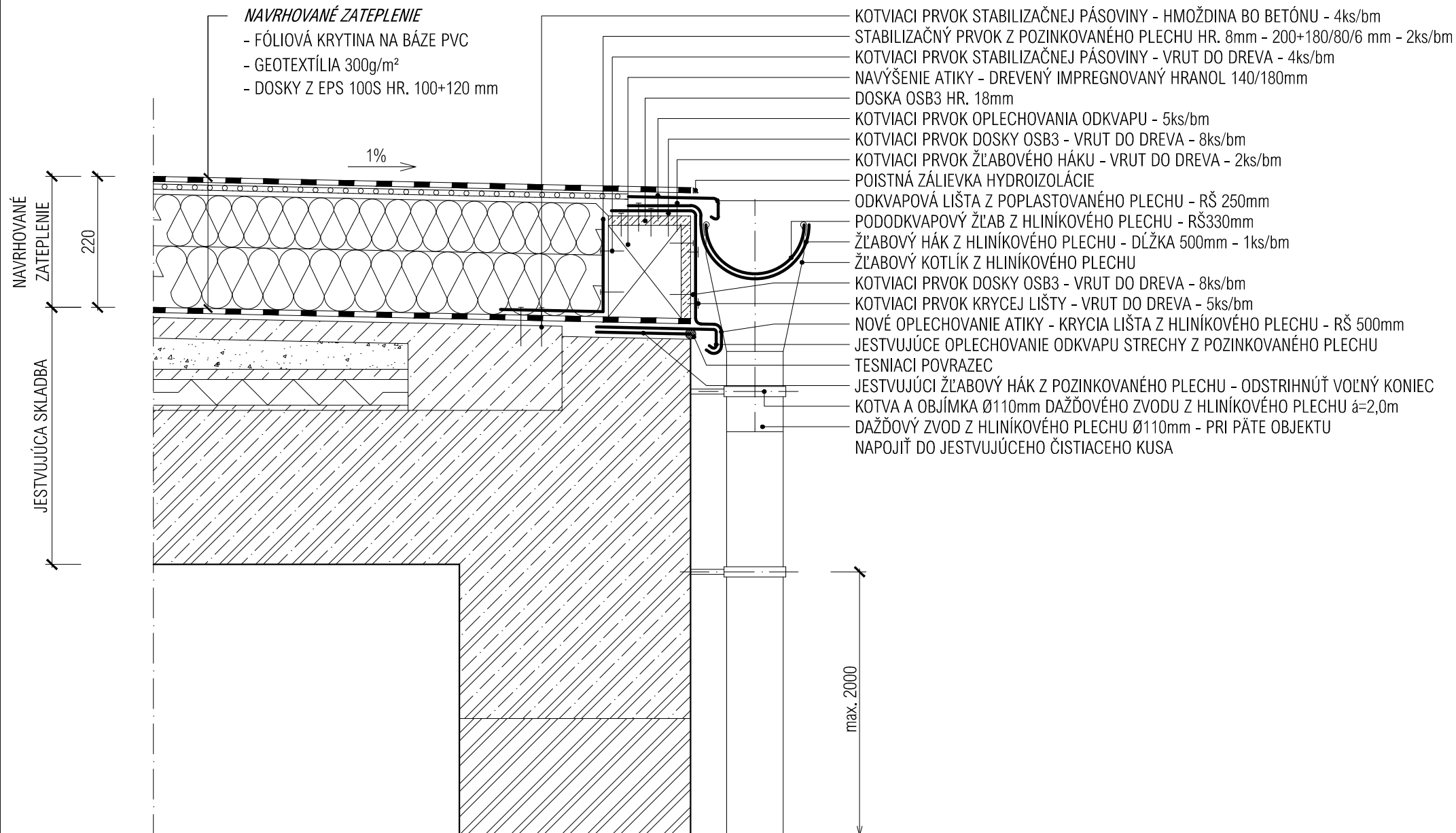
- SPÁDOVÉ KLINY Z EPS 100S HR. MIN. 50mm
- GEOTEXTÍLIA 300g/m²
- FÓLIOVÁ KRYTINA NA BÁZE PVC

- PRÍPONKA Z POZINKOVANÉHO PLECHU HR. 2mm 3ks/bm

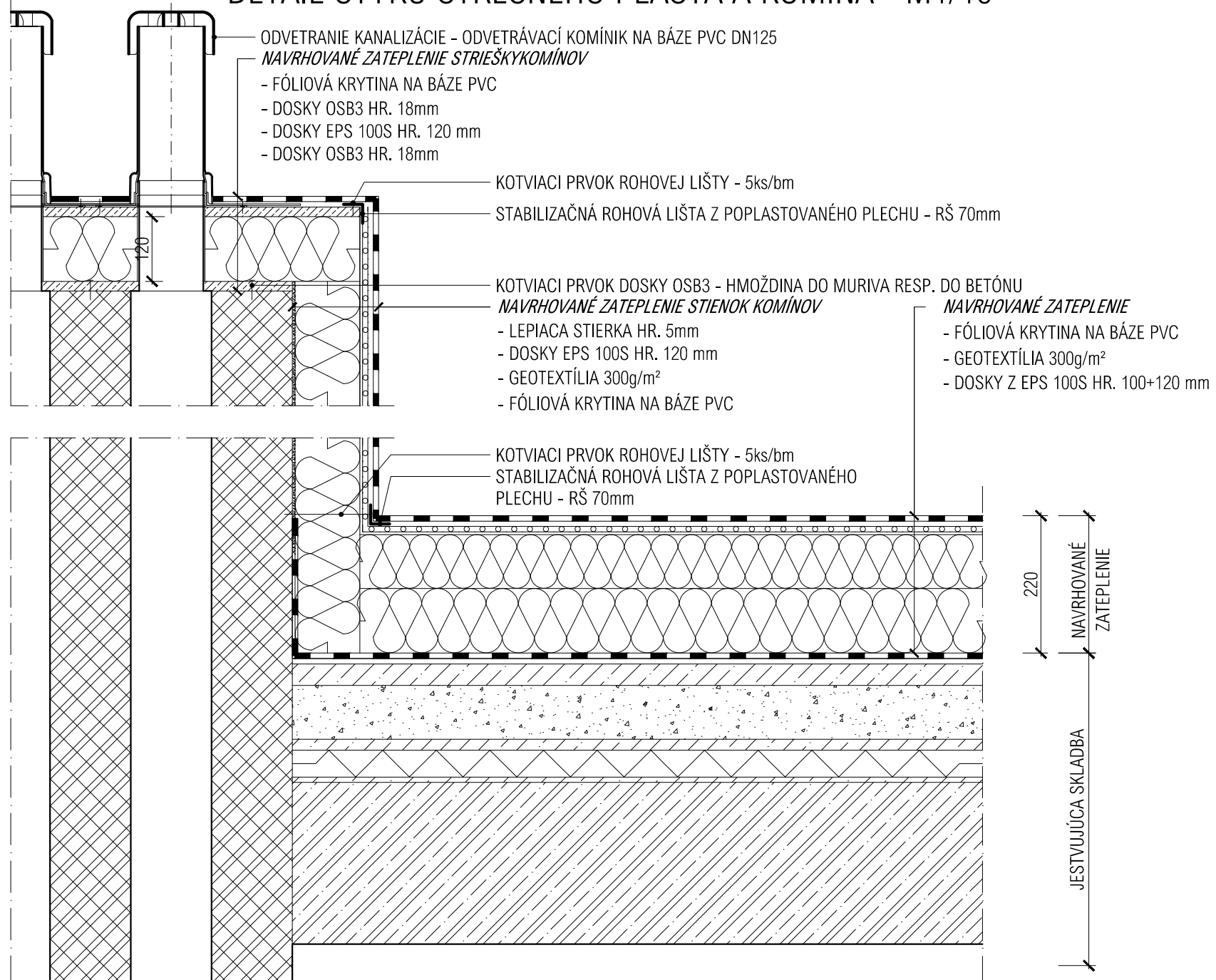
NAVRHOVANÉ ZATEPLENIE 220

JESTVUJÚCA SKLADBA

DETAIL PRI ODKVAPE - M1/10



DETAIL STYKU STREŠNÉHO PLÁŠŤA A KOMÍNA - M1/10



VÝKRES č. C1.6

LIST č.3

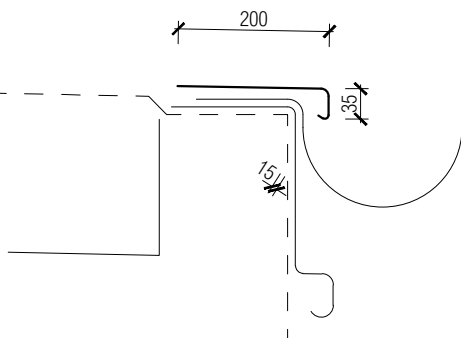
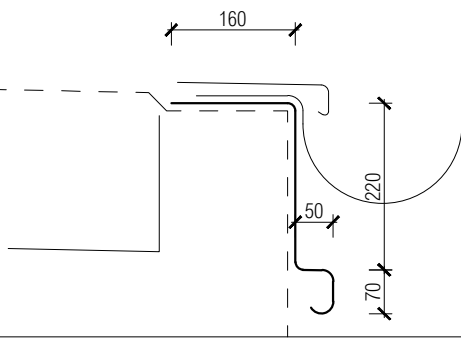
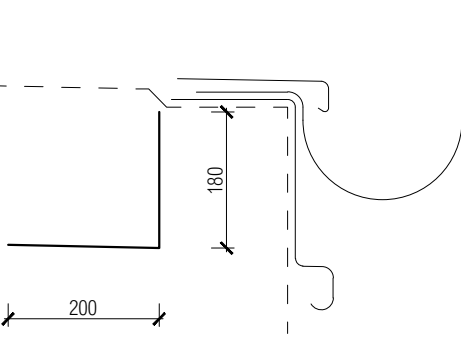
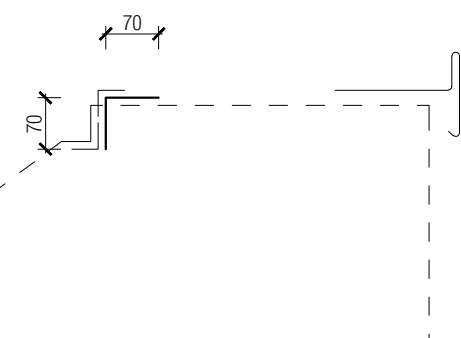
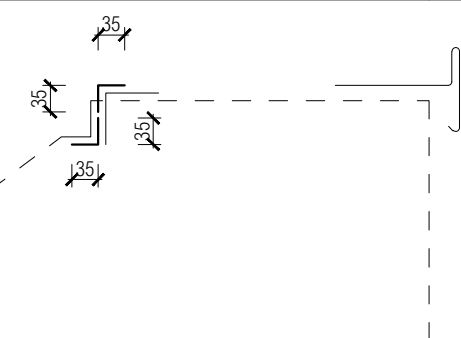
- POZNÁMKY:
- DODÁVATEĽ STAVEBNÝCH PRÁC JE PRED ZAČATÍM REALIZÁCIE POVINNÝ OBOZNÁMIŤ SA S CELOU PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU.
 - VŠETKY ROZMERY SÚ UDÁVANÉ V MILIMETROCH AK NIE JE UVEDENÉ INAK. VŠETKY ROZMERY TREBA SKONTROLOVAŤ A POROVNAŤ SO SKUTOČNOSŤOU. V PRÍPADE AKÝCHKOLIEK ZMIEN ALEBO ROZDIELU MEDZI PROJEKTOM A SKUTOČNÝM STAVOM JE DODÁVATEĽ POVINNÝ INFORMOVAŤ PROJEKTANTA.
 - V PRÍPADOCH NEPOPISANÝCH PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU SÚ SMERODAJNÉ:
 - STAVEBNÝ ZÁKON,
 - STAVEBNÉ NORMY,
 - TECHNOLÓGICKÉ PREDPISY A INŠTRUKCIE VÝROBCOV A DODÁVATEĽOV STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A VÝROBKOV,
 - TECHNICKÉ PREDPISY INŠTITÚCIÍ KONTROLUJÚCICH KVALITU MATERIÁLOV A VYKONANÝCH PRÁC.
 - PROJEKT JE CHRÁNENÝ AUTORSKÝM PRÁVOM.

NÁZOV PROJEKTU OBNOVA A ZATEPLENIE STREŠNÉHO PLÁŠŤA	KRESLIL: Ing. Marek Vilček		MIESTO STAVBY UL. OKRUŽNÁ 27 917 00 TRNAVA			
	KONTROLOVAL: Ing. Tibor Psalman					
	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Tibor Psalman		STUPEŇ PD: PRE STAVEBNÉ POVOLENIE			
INVESTOR Mesto Trnava v zastúpení: STEFE Trnava s.r.o. ul. Františkánska 71/16 917 01 Trnava	SADA:		PROFESIA: ARCH.-STAVEBNÉ RIEŠENIE			
			OBSAH VÝKRESU: VÝPIS PRVKOV A VÝROBKOV			
			DÁTUM:	11/2017	MIERKA	1:10
			FORMÁT:	ČÍSLO VÝKRESU:	REVÍZIA:	
			3xA4	C1.7		

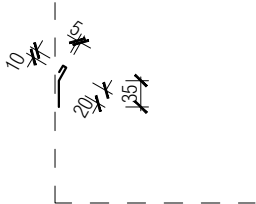
VÝPIS KLAMPIARSKYCH VÝROBKOV

POL.	ks/bm	SCHÉMA	ROZMER	POPIS
K1	175,50 bm		rš 250 mm	<p>Záveterná lišta</p> <p>Poplastovaný plech - žiarovo pozinkovaný plech, povrchovo chránený vrstvou mäččeného PVC určený pre kotviace a dokončovacie plechové prvky hydroizolačných systémov na báze PVC.</p> <p>Uloženie: Mechanickým kotvením do podkladu na báze dosiek OSB3 vrutni do dreva v počte 5ks/bm</p>
K2	6,50 bm		rš 330 mm	<p>K1 - PODODKVAPOVÝ ŽĽAB</p> <p>Hliníkový plech, uloženie do žľabového háku s plechovými príponkami.</p> <p>K2 - DAŽĎOVÝ ZVOD</p> <p>Hliníkový plech, kotvenie do fasády na kotvy s trňom a objímkou každé 2m</p>
K3	21,60 bm		DN 100mm	<p>Materiál: Hliníkový plech hr. 0,6 mm</p> <p>1 Žľabový závesný kotlík - 6ks</p> <p>2 Žľabový hák s príponami - 18ks</p> <p>3 Žľabové čelo - 12ks</p> <p>4 Fas. kotvy dl. 100mm a obj. Ø100mm - 18ks</p> <p>5 Roh vonkajší - 2ks</p>
K4	11ks			<p>ODVETRÁVACÍ KOMÍNIK NA BÁZE PVC DN160</p> <p>Odvetranie kanalizácie s integrovanou PVC manžetou (hydroizolačná fólia na báze PVC) pre napojenie na potrubie odvetrania kanalizácie, výška nad izoláciu 30 cm, hĺbka pod izoláciu 18 cm s dažďovou krytkou</p>

VÝPIS KLAMPIARSKYCH VÝROBKOV

POL.	ks/bm	SCHÉMA	ROZMER	POPIS
K5a	13,9 bm		rš 250 mm	Odkvapová lišta Poplastovaný plech - žiarovo pozinkovaný plech, povrchovo chránený vrstvou mäččeného PVC určený pre kotviace a dokončovacie plechové prvky hydroizolačných systémov na báze PVC. Uloženie: Mechanickým kotvením do podkladu na báze dosiek OSB3 vrutni do dreva v počte 5ks/bm
K5b	6,50 bm		rš 500 mm	Krycia lišta Hliníkový plech Uloženie: Mechanickým kotvením do podkladu na báze dreva vrutni do dreva v počte 10ks/bm. Odkvapovu hranu zaskočiť do odkvapovej hrany jestv. oplechovania odkvap
	24 ks		tvár L 200+180/80/6 mm	Stabilizačný prvok Výrobok z oceľovej pásoviny hr. 6mm pozinkovaný. Otvory pre kotvenie do pôvodného strešného plášt'a a do atikového klátika pr. 6mm.
	530 ks		tvár L 70+70/70/2 mm	Prípona Príponka z pozinkovaného plechu hr. 2mm šírky 70 mm pre ukotvenie rohovníka. Uloženie: Mechanickým kotvením do dosky OSB3 hr. 18mm v dvoch bodoch.
	455,00 bm		rš 70 mm	Rohovník Poplastovaný plech - žiarovo pozinkovaný plech, povrchovo chránený vrstvou mäččeného PVC určený pre kotviace a dokončovacie plechové prvky hydroizolačných systémov na báze PVC. Uloženie: Mechanickým kotvením do podkladu na báze dosiek OSB3, muriva, resp. oceľovej príponky v počte 5ks/bm.

VÝPIS KLAMPIARSKYCH VÝROBKOV

POL.	ks/bm	SCHÉMA	ROZMER	POPIS
	3,90 bm		rš 70 mm	<p>Stenová lišta</p> <p>Poplastovaný plech - žiarovo pozinkovaný plech, povrchovo chránený vrstvou mäkkého PVC určený pre kotviace a dokončovacie plechové prvky hydroizolačných systémov na báze PVC.</p> <p>Uloženie: Mechanickým kotvením do muriva v počte 5ks/bm.</p>