
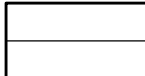




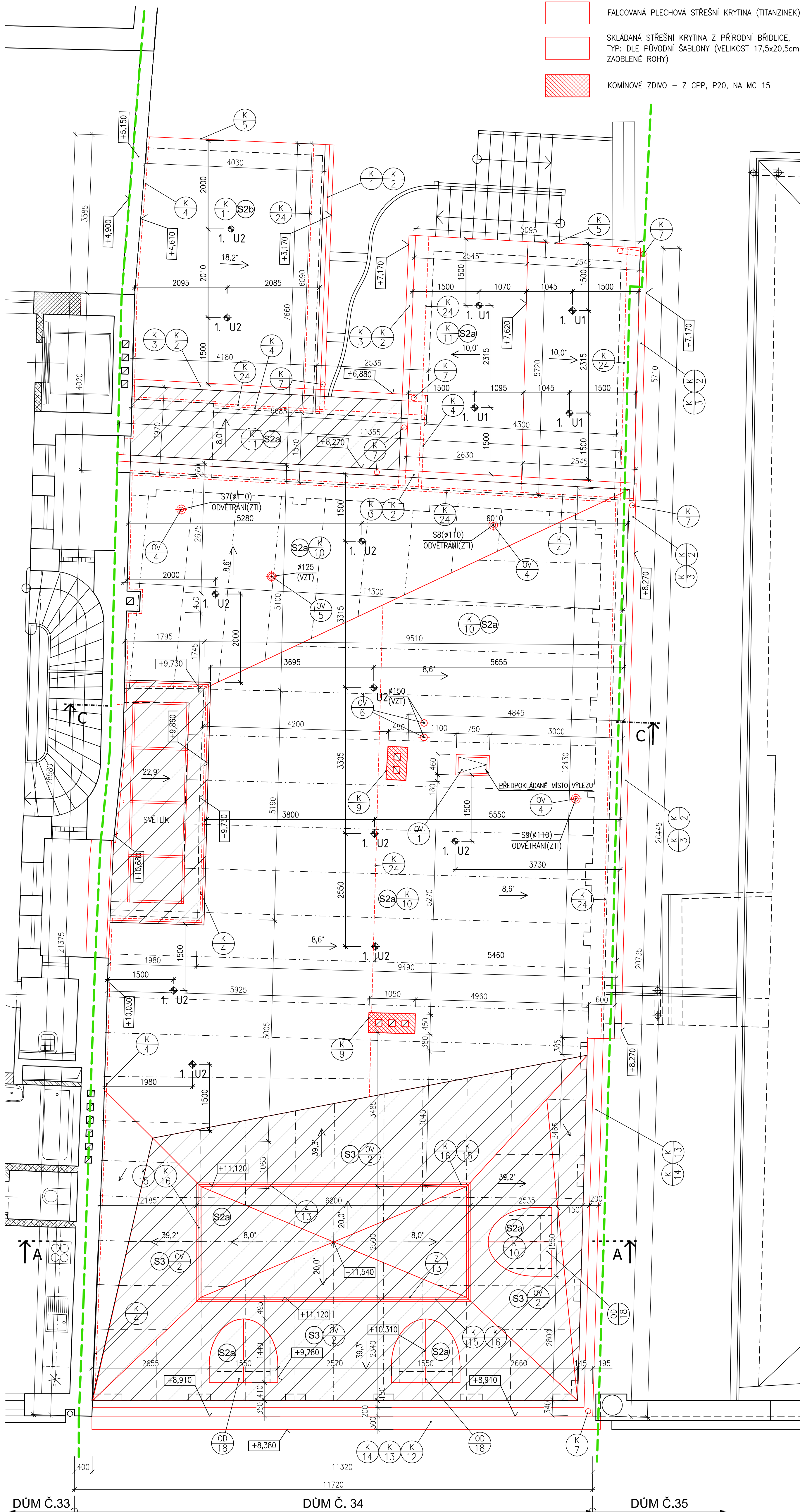


PŮDORYS

LEGENDA MATERIÁLŮ




- | | |
|--|---|
|  | HRANICE JEDNOTLIVÝCH DOMŮ |
|  | STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE |
|  | NOVÉ KONSTRUKCE |
|  | FALCOVANÁ PLECHOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA (TITANZINEK) |
|  | SKLÁDANÁ STŘEŠNÍ KRYTINA Z PŘÍRODNÍ BŘIDLICE,
TYP: DLE PŮVODNÍ ŠABLONY (VELIKOST 17,5x20,5cm
ZAOBLĚNÉ ROHY) |
|  | KOMINOVÉ ZDIVO – Z CPP, P20, NA MC 15 |



POZNÁMKA

- NA STŘECHÁCH BUDE PROVEDEN BEZPEČNOSTNÍ ZÁCHYTNÝ SYSTÉM.
- ROZMĚRY VŠECH KONSTRUKCÍ JE NUTNO PŘED VLASTNÍ REALIZACÍ OVĚŘIT NA STAVBĚ!
- NA STŘECHÁCH BUDOU OSAZENY SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE.
- NOVÝ KROV BUDE PROVEDEN ZE SMRKOVÉHO ŘEZIVA PEVNOSTNÍ TRÍDY C24.
- CELÁ KONSTRUKCE KROVU VČETNĚ BEDNĚNÍ A KONTRALATÍ BUDE IMPREGNOVÁNA FUNGICIDNĚ INSEKTICIDNÍM PROSTŘEDKEM O TYPOVÉM OZNAČENÍ DLE ČSN 490600 FB,P,IP,1,2,3,D,SP.
- VEŠKERÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU OD ZDÍVA SEPAROVÁNY ASFALTOVOU LEPENKOU
- VÝKRES NENAHRAŽUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI!

LEGENDA ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU

- | | | |
|---|---|------|
|  | U1 – KOTVÍČÍ BOD (REF. VÝROB. TOPSAFE TSL-500–SL3) | 4ks |
|  | U2 – KOTVÍČÍ BOD (REF. VÝROBEK TOPSAFE TSL-F5) | 10ks |
| 1., 2., ... POŘADOVÉ ČÍSLO KOTVÍČÍHO BODU | | |
| JE NUTNÉ PŘÍPADOVĚ VZDÁLENOSTI KOTVÍČÍCH BODŮ MODULACÍ PLECHU, KONSTRUKCI KROVU. | | |
|  | NEŘEŠENÁ ZÓNA, ZÁKAZ VSTUPU NA TAKTO OZNAČENÉ ČÁSTI STŘECHY | |

POZN.:
JE NUTNÉ POUŽITÍ DVOU SPOJOVACÍCH PROSTŘEDKŮ. PŘI PŘEPNUTÍ PRACOVNÍKA NA
DOPLŇKOVÝ BOD V ROHU OBJEKTU, MUSÍ TENTO ZŮSTAT ZAJIŠTĚN I NA NEJBLIŽŠÍM
KOTVICÍM BODĚ UMÍSTĚNÉM V PODÉLNÉ OSE STŘEDU ŘEŠENÉHO OBJEKTU.

SPJOVACÍ LANO MUSÍ BÝT VŽDY ZKRÁCENO NA CO NEJKRATŠÍ MOŽNOU DĚLKU!
SOUČASNĚ VŠAK JEHO DĚLKA NIKDY NESMÍ UMOŽNIT VOLNÝ PÁD DELŠÍ NEŽ 1500
mm NEBO NÁRAZ NA NIŽE POLOŽENOU PŘEKÁŽKU.

ZACHYTNÝ SYSTÉM JE MOŽNÉ POPRVÉ POUŽIT AŽ PO ÚSPĚŠNÉM PROVEDENÍ REVIZE SYSTÉMU A POUŽÍVAT JEJ SMÍ (A TUDÍŽ I VSTUPOVAT DO NEBEZPEČNÉHO OKRAJE) POUZE NÁLEŽITĚ POUČENÉ OSOBY S VHODNÝM VYBAVENÍM.

PŘI MONTÁŽI KAŽDÝ BOD POPSAT ČÍSLEM (NAPŘ. NA ZÁKLADNĚ) PODLE DOKUMENTACE A PŘED ZAKRYTÍM VRSTVAMI FOTOGRAFICKY ZDOKUMENTOVAT UKOTVENÍ

PŘEDPOKLADÁ SE, ŽE ŽIVÝLEZY NA STŘECHU POMOCÍ PEVNÝCH PROVOZŮNÝCH ŽEBŘÍKŮ
 OSOBU ZABEZPEČENÍ DLE ČSN 74 3282 OCHRANNÝM ŽABŘADLUM, POŘ. JINÝM
 ZPŮSOBEM, KTERÝ ÚČELNĚ ZAMEZÍ PÁDU OSOB Z VÝŠKY A DO HLUBOKY A KTERÝ
 NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTU.

HRANA VÝSTUPNÍ GROVNĚ ŽEBŘÍKA A PŘÍSTUPOVÁ PLOŠINA MUSÍ BÝT PO OBOU
 STRANÁCH OPATŘENÝ OCHRANNÝM ŽABŘADLUM PRODLUŽOVANÝM DO VZDÁLENOSTI 1500
 mm OD NEZABEZPEČENÉ HRANY DO PLOCHY STŘECHY, NEBO PODEP PÁDOVÉ HRAN
 TAK, ABY DO VZDÁLENOSTI 1500 mm OD PEVNÉHO ŽEBŘÍKY BÝL VYLOUČEN PÁD.

LEGENDA SKLADEB

(S2a) SKLADBA STŘECHY

- | | |
|--|--------|
| • FALCOVANÁ PLECHOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA (TITANIZINEK) | - |
| • STRUKTUROVANÁ DÉLICI Vrstva z vícevrstvé polypropylenové fólie s nakaširovanou strukturovanou rohoží z polypropylenových vláken. Celková plošná hmotnost 500g.m ⁻² .
Ekvivalentní difúzní tloušťka 0,02m. Ohebnost za nízkých teplot -20°C.
Odolnost proti pronikání vody w1. | 8mm |
| • BEDNĚNÍ Z DŘEVĚNÝCH PRKŮ, IMPREGNOVANÉ ÚČINNOU LÁTKOU FB, IP, P (V) | 22mm |
| • KONTRALÁTÉ ZE SMRKOVÉHO DŘEVA (1x40mm), TŘÍDY PEVNOSTI C24,
TŘÍDY JAKOSTI S 10, IMPREGNOVANÉ ÚČINNOU LÁTKOU FB, IP, P (V), PROFIL 60x40mm
/ VZDUCHOVÁ MEZERA | 40mm |
| • POJISTNÁ HYDROIZOLACE Z MONOLITICKÉ FÓLIE S DVĚMA FUNKČNÍMI POLYMERNÍMI VRSTVAMI
A NOSNOU VRSTVOU Z NETKANÉ POLYPROPYLENOVÉ TEXTILIE. Plošná hmotnost 270g.m ⁻² .
Ekvivalentní difúzní tloušťka 0,02 (-0,01;+0,04)m. Odolnost proti pronikání vody w1.
Třída těsnosti 2, 3, 4, 5, 6. | 0,48mm |
| • BEDNĚNÍ Z DŘEVĚNÝCH PRKŮ, IMPREGNOVANÉ ÚČINNOU LÁTKOU FB, IP, P (V) | 26mm |
| • NOSNÁ KONSTRUKCE STŘECHY, DŘEVĚNÉ KROKVE 180x180mm
/ VZDUCHOVÁ MEZERA. PŮDÍ PROSTOR | 180mm |

(S2b) SKLADBA STŘECHY

- | | |
|---|--------|
| • FALCOVANÁ PLECHOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA (TITANIZINEK) | - |
| • STRUKTUROVANÁ DÉLCÍ RHOŽI Z VÍCEVRSTVÉ POLYPROPYLENOVÉ FÓLIE S NAKAŠROVANOU STRUKTUROVANOU ROVNOU Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN. CELKOVÁ PLOŠNÁ HMOTNOST 500g.m ⁻² . EKVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA 0,02m. OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT -20°C. ODLONOST PROTI PRONIKÁNÍ VODY W1. | 8mm |
| • BEDNĚNÍ Z DŘEVĚNÝCH PRKEN, IMPREGNOVANÉ OČINNOU LÁTKOU FB, IP, P (V) | 22mm |
| • KONTRALATÉ Z SMRKOVÉHO DŘEVA (1x40mm), TŘÍDY PEVNOSTI C24, TŘÍDY JAKOSTI S 10, IMPREGNOVANÉ OČINNOU LÁTKOU FB, IP, P (V), PROFIL 60x40mm / VZDUCHOVÁ MEZERA | 40mm |
| • POJISTNÁ HYDROIZOLACE Z MONOLITICKÉ FÓLIE S DVĚMA FUNKČNÍMI POLYMERNÍMI VRSTVAMI A NOSNOU VRSTVOU Z NETKANÉ POLYPROPYLENOVÉ TEXTILIE. PLOŠNÁ HMOTNOST 270g.m ⁻² . EKVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA 0,02 (-0,01;+0,04)m. ODLONOST PROTI PRONIKÁNÍ VODY W1. TŘÍDA TĚSNOSTI 2, 3, 4, 5, 6. | 0,48mm |
| • BEDNĚNÍ Z DŘEVĚNÝCH PRKEN, IMPREGNOVANÉ OČINNOU LÁTKOU FB, IP, P (V) | 26mm |
| • NOSNÁ KONSTRUKCE STŘECHY, DŘEVĚNÝ PŘÍHRADOVÝ VAZNIK / VZDUCHOVÁ MEZERA | - |
| • TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA Z PASŮ ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN VLOŽENÁ MEZI DŘEVĚNOU KONSTRUKCI SOUCÍNELEM TEPELNÉ VODivosti 0,035W.m ⁻¹ .K ⁻¹ , CHARAKTERISTICKÁ HODNOTA ZAŽITÍ 0,21kN.m ⁻³ | 200mm |
| • DŘEVOSTÉPKOVÁ DESKA OSB S OKRAJI NA PERO-DRAŽKU OSAZENÁ NA DŘEVĚNÝ ROŠT SOUCÍNELEM TEPELNÉ VODivosti 0,13W.m ⁻¹ .K ⁻¹ . OBJEMOVÁ HMOTNOST 600g.m ⁻³ | 15mm |
| • PAROTĚSNÁ VRSTVA Z FÓLIE ZE DVŮ VRSTEV POLYETHYLENU, VYZTUŽENÁ POLYETHYLENOVOU MRÍŽKOU S CELOPLOŠNĚ NANESENOU HLINIKOVOU FÓLÍ, PLOŠNÁ HMOTNOST 170g.m ⁻² . EKVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA >300m. | 0,27mm |

SÁDROKARTONOVÝ PODHLED S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ REI 30min

- JEDNOSMĚRNÝ RŮST Z OCELOVÝCH POZINKOVANÝCH PROFILŮ UD A CD, SPŘÁŽENÝ S NOSNOU KONSTRUKCÍ PŘÍMÝMI ZÁVĚSY
- SÁDROKARTONOVÉ DESKY STAVEBNÍ (1x12,5mm), OZNAČENÍ DLE ČSN EN 520: A

(S3) SKLADBA STŘECHY

- | | |
|--|--------|
| • SKLADANÁ STŘEŠNÍ KRYTINA Z PŘÍRODNÍ BRDLICE, DLE PŮVODNÍ ŠABLONY
(VELIKOST 17,5x20,5cm ZAOLBENÉ ROHY) | - |
| • ZÁVĚSNÉ LATĚ ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, TŘÍDY PEVNOSTI C24, TŘÍDY JAKOSTI S 10
„IMPREGNOVANÉ ÚČINNOU LÁTKOU FB, IP, P (V), PROFIL 60x40mm, ROZTEČ LATÍ <210mm | 40mm |
| • ZÁVĚSNÉ KONTRALATĚ ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, TŘÍDY PEVNOSTI C24, TŘÍDY JAKOSTI S 10
„IMPREGNOVANÉ ÚČINNOU LÁTKOU FB, IP, P (V), PROFIL 60x40mm | 40mm |
| / VZDUCHOVÁ MEZERA | |
| • POJISTNÁ HYDROIZOLACE Z MONOLITICKÉ FÓLIE S DVĚMA FUNKČNÍMI POLYMERNÍMI VRSTVAMI
A NOSNOU VRSTVOU Z NETKANÉ POLYPROPYLENOVÉ TEXTILIE. PLOŠNÁ HMOTNOST 270g.m ⁻² .
EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA 0,02 (-0,01;+0,04)m. ODOLNOST PROTI PRONIKÁNÍ VODY W1.
TŘÍDA TĚSNOSTI 2, 3, 4, 5, 6. | 0,48mm |
| • BEDNĚNÍ Z DŘEVĚNÝCH PRKĚN, IMPREGNOVANÉ ÚČINNOU LÁTKOU FB, IP, P (V) | 26mm |
| • NOSNÁ KONSTRUKCE STŘECHY, DŘEVĚNÉ KROKVE 180x180mm | 180mm |
| / VZDUCHOVÁ MEZERA, PŮDNÍ PROSTOR | |

±0,000=235,55 m.n.m. Souřadnicový systém : JTSK Výškový systém : Bpv

OBJEDNATEL :		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
<div> <div>STATUTÁRNÍ MĚSTO KARVINÁ</div> <div>FRYŠTÁTSKÁ 72/1</div> <div>733 24 KARVINÁ</div> </div>			
VEDOUČÍ PROJEKTANT	ING. VERONIKA PALÍŠKOVÁ		
ZODP. PROJEKTANT	ING. MARTIN TRNČOŠ		
VYPRACOVAL	ING. MARCEL SVRČINA		
KONTROLOVAL	ING. VERONIKA PALÍŠKOVÁ		
KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ		STAV. ÚŘAD : KARVINÁ	
NÁZEV AKCE : <div>REKONSTRUKCE DOMŮ ČP. 33 - 35 V KARVINĚ</div> <div>DŮM Č.P. 34</div>			
NÁZEV OBJEKTU :	SO 01	ČÁST :	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
NÁZEV PŘÍLOHY :		Č. PŘÍLOHY :	
PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV		18023-DPS-D.1.1-SO 01-14	