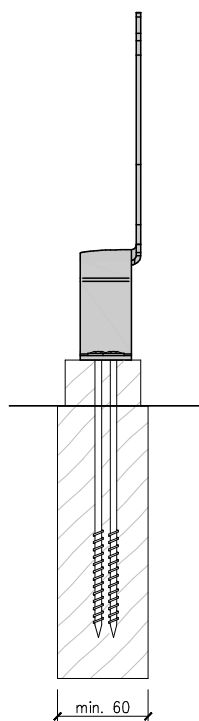
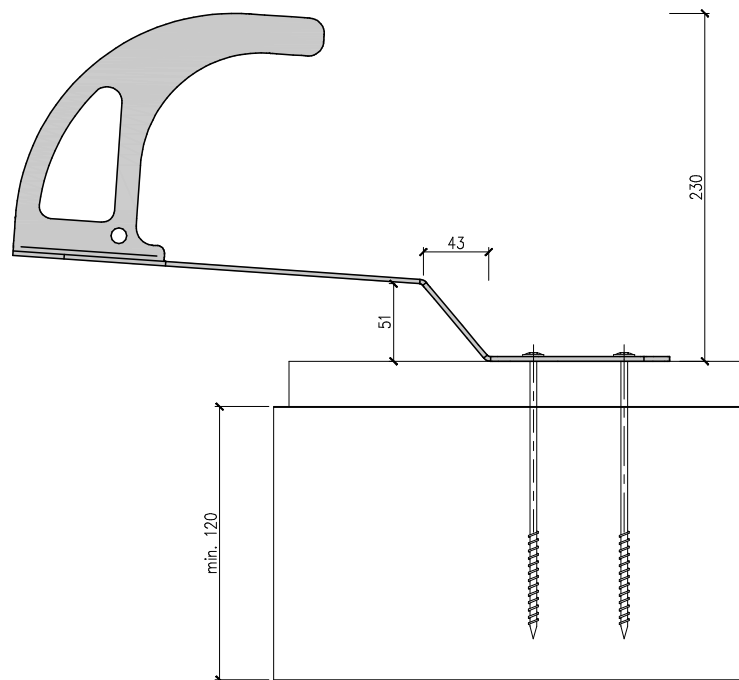
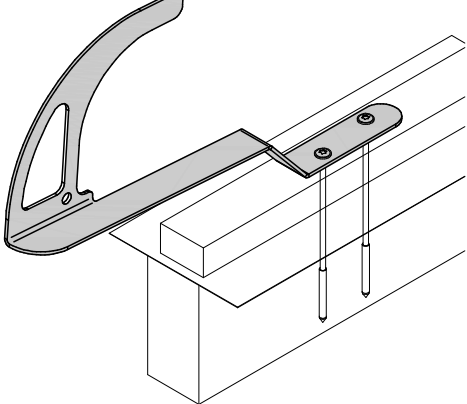
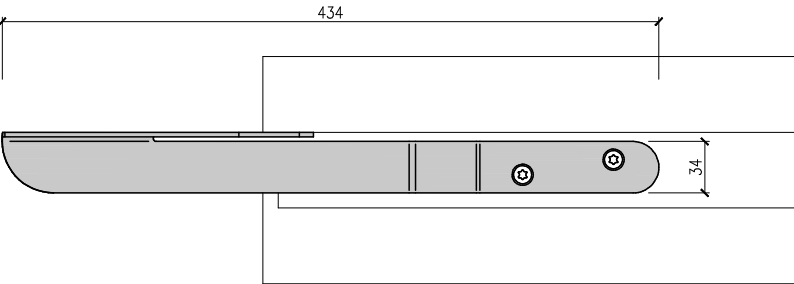


DETAIL KOTEVNÍHO BODU
POHLED ZBOKU

DETAIL KOTEVNÍHO BODU
POHLED ZEPŘEDU

DETAIL KOTEVNÍHO BODU
POHLED SHORA

DETAIL KOTEVNÍHO BODU
PERSPEKTIVA



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STŘEŠNÍ KRYTINA, KERAMICKÉ TAŠKY, ODSÍN CIHLOVÉ ČERVENÝ (MATNÝ)
- KOTVICÍ SYSTÉMOVÝ BOD, JE NUTNO VZDÁLENOSTI KOTVÍCH BODŮ PŘÍZPUSOBIT MODULACI KROKVÍ

TECHNICKÁ ŘEŠENÍ

• KOTVENÍ PRO ŠIKMÉ STŘECHY
STŘEŠNÍ HÁK ZALOMENÝ URČENÝ K MONTÁŽI NA ŠIKMÉ STŘECHY SE SKLÁDANOU TAŠKOVOU KRYTINOU
POUŽITÍ NA DŘEVĚNÝ NOSNÍK MIN. ROZMĚRU 60X120 MM.
KOTVICÍ BODY VHDNÉ JAKO SAMOSTATNÉ KOTVICÍ BODY.

• MINIMÁLNÍ POŽADAVKY NA KOTVICÍ ZAŘÍZENÍ:
MUŠÍ BÝT CERTIFIKOVÁNY PODLE ČSN EN 795:2013 A CEN/TS 16415:2013 (PRO 3 OSOBY),
MUŠÍ BÝT VYROBENY KOMPLETNĚ Z NEREZU (VČETNĚ ZÁKLADNOVÉ DESKY - MATERIÁL 1.4301),

• OBECNĚ:
MEZI KOTVICÍ BODY, KDE NENÍ NAVRŽENO PERMANENTNÍ NEREZOVÉ LANO, BUDE PŘED PROVÁDĚNÍM PRACÍ V NEBEZPEČNÉM PROSTORU
NAPNUTO MONTÁŽNÍ LANO.
VÝŠKA KOTVICÍCH BODŮ NAD ÚROVNÍ FINÁLNÍ EXTERIÉROVÉ VRSTVY STŘEŠNÍ KONSTRUKCE (POPŘ. JINÉ STAVEBNÍ KONSTRUKCE) SE ZPRAVIDLA
NAVRHUJE CCA 200 MM, HYDROIZOLAČNÍ VODONEPROPUSTNÁ VRSTVA MUŠÍ BÝT VYVEDENA MIN. 150 MM NAD POVRCH STŘECHY.

POZNÁMKY

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ PRVKY KOTVICÍHO SYSTÉMU
- NOVÉ KONSTRUKCE

-TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE URČENA PRO PROVEDENÍ STAVBY- DPS (NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ POPŘÍPADĚ DÍLENSKOU DOKUMENTACI)
-TATO DOKUMENTACE BYLA ZPRACOVÁNA NA ZÁKLADĚ INVESTOREM DODANÝCH PODKLADŮ, FYZICKÉ PROHLÍDKY
A ZAMŘENÍ NA STAVBĚ
• VD Vranov - Technické zabezpečení vjezdu na korunu hráze - 2019 (Ing. Eva Papoušková, Ing. arch. Hana Weigner Kukletová)
• VD Vranov n. Dyjí - Povodí Moravy, Stavební úpravy inspekčních pokojů - 1 996 (AC - projekt, Stavocentrum, Dobšická 12, Znojmo)
• Dům Hrázného Vranov, oprava umyvárny a zřízení šatny - 1984
• Projektové dokumentace, Vranov - přehrada, Domek hrázného - 1932
- VZHEDEM K CHARAKTERU STAVBY - REKONSTRUKCE - JE MOŽNÉ, ŽE SE NA STAVBĚ NACHÁZEJÍ SKRYTÉ DETAILS, KTERÉ NEBYLO MOŽNÉ V
RÁMCI ZAMĚŘENÍ A PRŮZKUMU OBJEKTU ZACHYTIT. POKUD BUDOU ODHALENY DROBNÉ NEJASNOSTI ČI NEDOSTATKY V PROJEKTOVÉ
DOKUMENTACI, KONTAKTUJE DODAVATEL STAVBY ZPRACOVATELE PD, KTERÝ ZAJISTÍ ŘEŠENÍ DANÉ PROBLEMATIKY
- DOKUMNETACE PŮVODNÍHO STAVU BYLA VYTVOŘENA NA ZÁKLADĚ PODKLADŮ PŘIJATÝCH OD INVESTORA A DÁLE NA ZÁKLADĚ PROVEDENÉHO
OMĚŘENÍ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ, VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NEZBYTNĚ PŘED ZAHÁJENÍM REALIZACE OVĚRIT NA STAVBĚ

- PŘÍSTUP NA STŘECHU BUDE POMOCÍ SYSTÉMOVÉ VENKOVNÍHO KOMÍNOVÉ LÁVKY S OCHRANNÝM ZÁBRADLÍM
- NA OBJEKTU BUDE PROVEDENA NOVÁ JÍMACÍ SOUSTAVA OCHRANY PŘED BLESKEM VČETNĚ NOVÉ ZEMNÍCI SOUSTAVY - ŘEŠENÍ OCHRANY PŘED
BLESKEM JE OBSAHEM SAMOSTATNÉ ČÁSTI TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE - ČÁST ELEKTRO.
- VEŠKERÉ PROSTUPY STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM (VEDENÍ VZT, ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE APOD.) BUDOU SYSTÉMOVĚ OPRACOVÁNY.
- ODVODNĚNÍ STŘECHY BUDE POMOCÍ PODOKAPNÍHO ŽLABU SPÁDOVANÉHO K DEŠŤOVÝM SVODŮM. DEŠŤOVÉ SVODY BUDOU NAPOJENY NA
NOVÉ LEŽATÉ VEDENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- NA STŘEŠE BUDE INSTALOVÁN SNĚHOVÝ ZÁCHYTNÝ SYSTÉM A SYSTÉM ODVĚTRÁNÍ DLE PLATNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ
- VÝŠKA VENTILAČNÍ MEZERY NEMŮŽE BÝT MENŠÍ JAK 60 mm, POKUD JE DÉLKA VENTILAČNÍ MEZERY DELŠÍ JAK 10 m, PAK ZA KAŽDÝ DALŠÍ 1 m
DĚLKY SE VÝŠKA VENTILAČNÍ MEZERY NAVÝŠUJE O 10%, DLE PLATNÉ NORMY ČSN 731901-2:200 NAVRHOVÁNÍ STŘECH
- PŘÍSTUP PRO REVIZI STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDE Z PŮDNÍHO PROSTORU POMOCÍ REVIZNÍHO VÝLEZU
- V PRŮBĚHU UŽÍVÁNÍ STŘECHY JE NUTNÉ DODRŽOVAT DOPORUČENÉ CYKLY KONTROL DLE ČSN 73 1901 -1

-DODAVATEL SYSTÉMU ZAJISTÍ DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO ZÁCHYTNÝ SYSTÉM DLE VLASTNÍHO PORTFOLIA, DOKUMENTACI PŘEDÁ
ZHOTOVITELI A STAVEBNÍKOVÍ
- JE NUTNÉ POUŽITÍ DVOU SPOJOVACÍCH PROSTŘEDKŮ. PŘI PŘEPNUTÍ PRACOVNÍKA NA DOPLŇKOVÝ BOD V ROHU OBJEKTU, MUŠÍ TENTO ZŮSTAT
ZAJIŠTĚN I NA NEJBLIŽŠÍM KOTVICÍM BODĚ UMÍSTĚNĚM V PODÉLNÉ OSE STŘEDU ŘEŠENÉHO OBJEKTU.
- SPOJOVACÍ LANO MUŠÍ BÝT VŽDY ZKRÁCENO NA CO NEJKRATŠÍ MOŽNOU DÉLKU! SOUČASNĚ VŠAK JEHO DÉLKA NIKDY NESMÍ UMOŽNIT VOLNÝ
PÁD DELŠÍ NEŽ 1500 mm NEBO NÁRAZ NA NIŽE POLOŽENOU PŘEKÁŽKU.
- ZÁCHYTNÝ SYSTÉM JE MOŽNÉ POPRVÉ POUŽÍT AŽ PO ÚSPĚŠNĚM 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!
- PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE VÝLEZY NA STŘECHU POMOCÍ PEVNÝCH PROVOZNÍCH ŽEBŘÍKŮ JSOU ZABEZPEČENY DLE ČSN 74 3282 OCHRANNÝM
ZÁBRADLÍM, KTERÝ ÚČELNĚ ZAMEZÍ PÁDU OSOB Z VÝŠKY. HRANA VÝSTUPNÍ ÚROVNĚ ŽEBŘÍKU A PŘÍSTUPOVÁ PLOŠINA MUŠÍ BÝT PO OBOU
STRANÁCH OPATŘENY OCHRANNÝM ZÁBRADLÍM PRODLOUŽENÝM DO VZDÁLENOSTI 1500 mm OD NEZABEZPEČENÉ HRANY DO PLOCHY STŘECHY,
NEBO PODĚL PÁDOVÉ HRANY TAK, ABY DO VZDÁLENOSTI 1500 mm OD PEVNÉHO ŽEBŘÍKU BYL VYLOUČEN PÁD.

SO-01 DŮM HRÁZNÉHO		±0,000 = 354,570 mn.m. B.p.v.		SO-02 KRYTÉ STÁNÍ PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY		±0,000 = 353,380 mn.m. B.p.v.	
VYPRACOVAL	Ing. Pavel Paděra	KRESLIL	Ondřej Šumpich	<div><div></div><div>Atelier</div><div>www.ppatelier.cz</div></div>			
KONTRLOVAL	Ing. Josef Paděra						
INVESTOR	Povodí Moravy, s.p., sídlem Dřevařská 11, 602 00 Brno, IČO: 708 90 013 Zastoupení: MVDr. Václav Gargulák, generální ředitel			<div><div>DATUM</div><div>Srpen 2023</div></div> <div><div>MĚŘÍTKO</div><div>1:50</div></div> <div><div>ÚČEL</div><div>DUR+DSP / DPS</div></div> <div><div>Č. VÝKRESU</div><div>D.1.1.36</div></div>			
MÍSTO STAVBY	p.č. st. 331, 736, 737, 535, 1394/14, 551, 547/2 katastrální území: Vranov nad Dyjí [785415]						
NÁZEV PROJEKTU	VD Vranov, DŮM HRÁZNÉHO - REKONSTRUKCE						
OBSAH	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ VÝKRES ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU (NS)			<div><div>Č. PARÉ</div><div></div></div>			