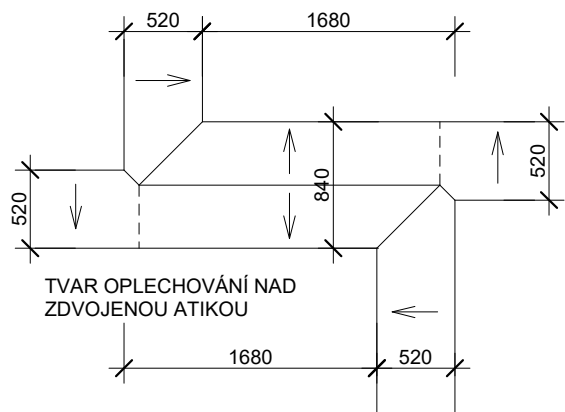
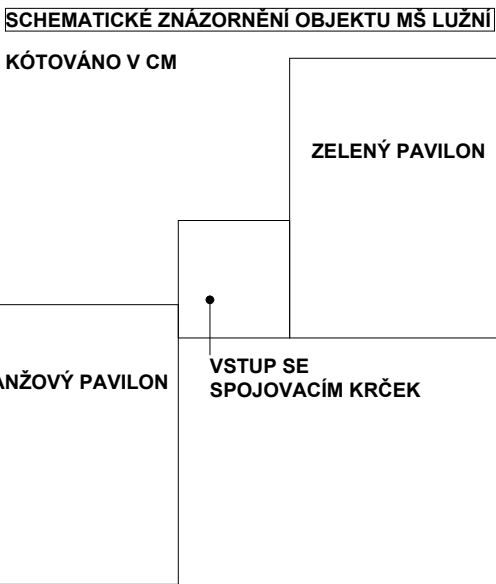
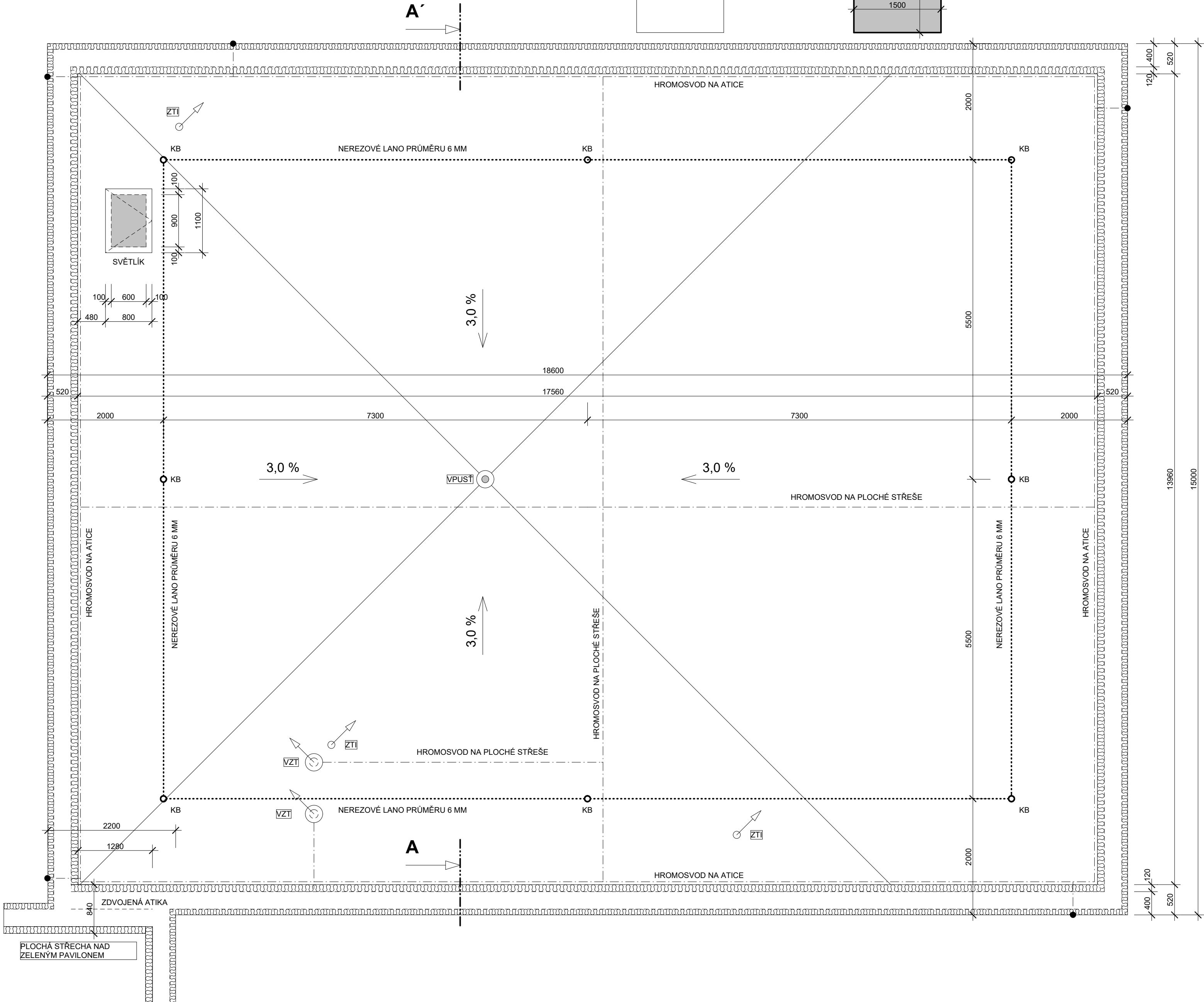


PLOCHÁ STŘECHA NAD ŽLUTÝM PAVILONEM

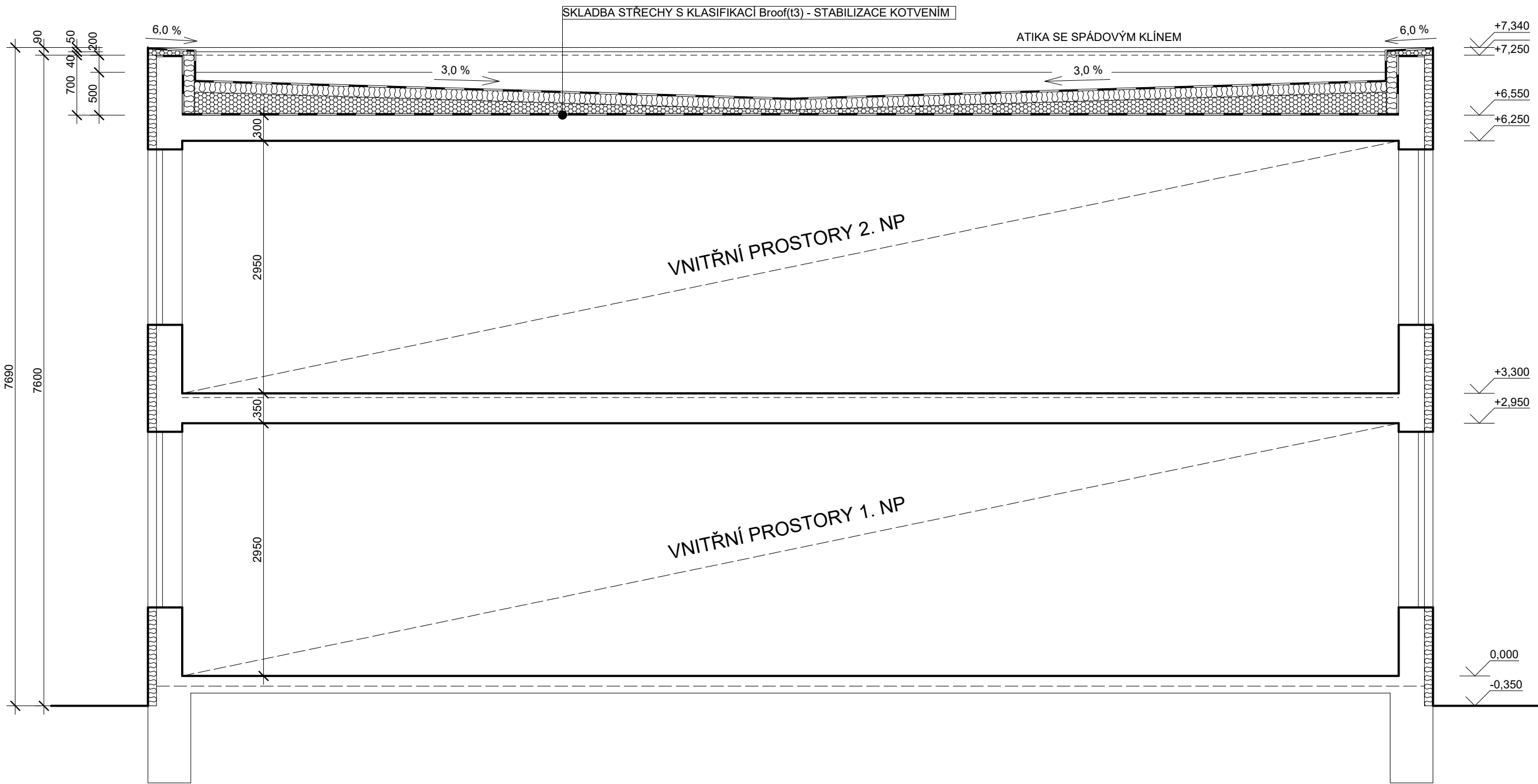
PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV M 1 : 50

POZNÁMKA

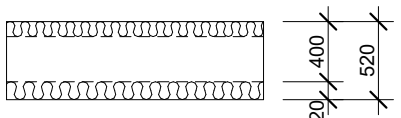
STAVEBNÍK UVAŽUJE V BUDOUCNU S INSTALACÍ FOTOVOLTAICKÉ ELEKTRÁRNY (FVE) NA TÉTO PLOCHÉ STŘEŠE (FVE NENÍ SOUČÁSTÍ TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE) - PROJEKTANT UPOZORŇUJE STAVEBNÍKA, ŽE PRO UVAŽOVANOU BUDOUCÍ FVE BUDE NUTNÉ PROVÉST REKONSTRUKCI HROMOSVODU A BUDE NUTNÉ PŘIZPŮBIT UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH KOTVENÍCH BODŮ OCHRANNÉHO (ZÁCHYTNÉHO) SYSTÉMU S PERMANANTNÍM KOTVÍCÍM VEDENÍM



ŘEZ A-A' - NOVÝ STAV M 1 : 50



LEGENDA NOVÝCH STAVEBNÍCH A MONTÁŽNÍCH PRACÍ



PŮVODNÍ ATIKOVÉ ZDIVO TL. 400 MM PROVEDENÉ Z CIHELNÝCH BLOKŮ TL. 300 MM (CIHLY DĚROVANÉ METRICKÉ APOD.) S DODATEČNÝM KONTAKTNÍM ZATEPLENÍM POLYSTYRENOVÝMI DESKAMI TL. 100 MM

PŮVODNÍ ATIKOVÉ ZDIVO BUDE Z VNITŘNÍ STRANY NA CELOU VÝŠKU CCA. 700 MM ZATEPLENÉ NOVÝMI POLYSTYRENOVÝMI DESKAMI EPS 100 TL. 120 MM KOTVENÝMI POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH KOTEV DO CIHELNÉHO ZDIVA (MIN. 4 KOTVY / M<sup>2</sup>)

HORNÍ POVRCH ZATEPLENÉHO ATIKOVÉHO ZDIVA TL. 520 MM BUDE OPATŘENÝ NOVÝM OPLECHOVÁNÍM Z POZINKOVANÉHO PLECHU R.Š. MAX. 750 MM (OPLECHOVÁNÍ BUDE MÍT PO VENKOVNÍM OBVODU ATIKY PRODLOUŽENOU BOČNÍ ČÁST PRO ZAKRYTÍ SPÁDOVÉHO KLÍNU, OPLECHOVÁNÍ BUDE PŘIKOTVENÉ K PODKLADNÍMU SPÁDOVÉMU KLÍNU Z VODOVZDORNÝCH FOLIOVANÝCH BRÉZOVOÝCH PŘEKLIŽEK TL. 21 MM, POD SPÁDOVÝM KLÍNEM BUDOU POLYSTYRENOVÉ SPÁDOVÉ DESKY EPS 150 TL. 40 - 70 MM SE SKLONEM 6 %)

NOVÝ STŘEŠNÍ PLÁŠT PLOCHÉ STŘECHY S KRYTINOU ZE STŘEŠNÍ PVC - P FÓLIE VE SPÁDU MIN. 3,0 % KE STŘEŠNÍ VPUSTI (VIZ SKLADBA STŘECHY S KLASIFIKACÍ Broof(t3) - STABILIZACE KOTVENÍM) VČETNĚ STŘEŠNÍ PVC FÓLIE VYTAŽENÉ NA ATIKOVÝCH STĚNÁCH POD OPLECHOVÁNÍ ATIKY

NOVÁ SYSTÉMOVÁ PLASTOVÁ STŘEŠNÍ SANAČNÍ VPUST PRŮMĚRU MIN. 125 MM OSAZENÁ V MÍSTĚ DEMONTOVANÉ PŮVODNÍ VPUSTI (DĚLKA 400 MM, INTEGROVANÁ PVC MANŽETA PRO NÁPOJENÍ NA HYDROIZOLACI, OCHRANNÝ KÓŠ A SANAČNÍ EPDM TĚSNĚNÍ PRO NÁPOJENÍ NA PŮVODNÍ KANALIZAČNÍ POTRUBÍ)

NOVÝ SYSTÉMOVÝ PLASTOVÝ SANAČNÍ VĚTRACÍ KOMÍNEK PRŮMĚRU MIN. 125 MM PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE (3 KS) OSAZENÝ V MÍSTĚ DEMONTOVANÉHO PŮVODNÍHO ODVĚTRÁNÍ (VÝŠKA NAD IZOLACÍ 300 MM, VÝŠKA POD IZOLACÍ MIN. 200 MM, INTEGROVANÁ PVC MANŽETA PRO NÁPOJENÍ NA HYDROIZOLACI, DEŠŤOVÁ KRYTKA A SANAČNÍ EPDM TĚSNĚNÍ PRO NÁPOJENÍ NA PŮVODNÍ KANALIZAČNÍ POTRUBÍ)

NOVÉ VĚTRACÍ POTRUBÍ SPIRO PRŮMĚRU MIN. 150 MM (2 KS) VČETNĚ NOVÝCH OCHRANNÝCH VÝFUKOVÝCH HLAVIC PRO ZAKONČENÍ VZDUCHOTECHNIKY NA KONCÍCH POTRUBÍ Z POZINKOVANÉHO PLECHU V MÍSTĚCH DEMONTOVANÝCH VĚTRACÍCH POTRUBÍ (VÝŠKA NOVÝCH VĚTRACÍCH POTRUBÍ BUDE MIN. 1,0 M NAD ÚROVŇÍ STŘEŠNÍ KRYTINY)

NOVÝ OTEVÍRATELNÝ STŘEŠNÍ BODOVÝ SVĚTLÍK VE FUNKCI VÝLEZU NA PLOCHOU STŘECHU VNITŘNÍHO ROZMĚRU 600 x 900 MM, VÝLEZ MÁ PŮVODNÍ CIHELNOU (POPŘ. BETONOVOU) PODEZDÍVKU TL. 100 MM A VÝŠKY MIN. 400 MM NAD STROPEM 2. NP

NOVÝ OTEVÍRATELNÝ STŘEŠNÍ SVĚTLÍK - PLASTOVÝ ZATEPLENÝ RÁM S VÍCEVRSTVÝM AKRYLÁTOVÝM KOPULOVÝM ZASKLENÍM (CELÝ SVĚTLÍK BUDE MÍT U<sub>w</sub> = MAX. 1,30 W/m<sup>2</sup>K) VČETNĚ DOPLŇKOVÉHO PLOCHÉHO PODSTAVCE (MANŽETY) VÝŠKY 150 MM (PODSTAVEC BUDE OSAZENÝ NA PŮVODNÍ PLOŠE ZDÍVCE VÝLEZU)

NOVÝ OCHRANNÝ SYSTÉM PRO PLOCHÉ STŘECHY PROTI PÁDU OSOB DO HLUBKY A Z VÝŠKY - SYSTÉMOVÉ NEREZOVÉ KOTVENÍ BODY (KB) DĚLKY MIN. 600 MM DO BETONOVÉ KONSTRUKCE (ZÁKLADNA ROZMĚRU 150 x 150 MM SE SLOUPKEM PRŮMĚRU 42 MM) S INSTALACÍ POMOCÍ CHEMICKÝCH NEBO MECHANICKÝCH KOTEV NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ TAHOVÝCH ZKOUŠEK, PERMANENTNÍ KOTVÍCÍ VEDENÍ Z NEREZOVÉHO LANA PRŮMĚRU 6 MM

HROMOSVOD NA ATICE  
HROMOSVOD NA PLOCHÉ STŘEŠE

PŮVODNÍ HROMOSVODOVÉ VEDENÍ NA PLOCHÉ STŘEŠE A ATICE Z DRÁTŮ FeZn (POPŘ. AlMgSi) PRŮMĚRU MIN. 8 MM VČETNĚ PODPĚR VEDENÍ NA PLOCHOU STŘECHU A SVOREK ČÁST PŮVODNÍHO HROMOSVODOVÉHO VEDENÍ BUDE PŘICHYCENÁ NOVÝMI SVORKAMI K NOVÉMU OPLECHOVÁNÍ ATIKY A BUDE PŘECHÁZĚT NA PŮVODNÍ FASÁDNÍ SVODY, V PLOŠE STŘECHY BUDOU PODPĚRY PRO PLOCHOU STŘECHU

PŮVODNÍ DEMONTOVANÉ HROMOSVODOVÉ VEDENÍ NA PLOCHÉ STŘEŠE A ATICE BUDE ZPĚTNĚ NAMONTOVANÉ V PŮVODNÍ TRASE A ROZSAHU (PŘED ZPĚTNOU MONTÁŽÍ NUTNO ZKONTROLOVAT TECHNICKÝ STAV JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ HROMOSVODU)

SKLADBA STŘECHY S KLASIFIKACÍ Broof(t3) - STABILIZACE KOTVENÍM		
NOVÁ HYDROIZOLACE ZE STŘEŠNÍ PVC - P FÓLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ	1,5 MM	
NOVÁ PODKLADNÍ (SEPARAČNÍ) NETKANÁ TEXTILIE ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN O PLOŠNÉ HMOTNOSTI MIN. 120 g/m <sup>2</sup>		
NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE Z ROVNÝCH POLYSTYRENOVÝCH DESEK EPS 200 (STAVEBNÍK UVAŽUJE V BUDOUCNU S INSTALACÍ FVE NA STŘEŠE)	120 MM	
NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE ZE SPÁDOVÝCH POLYSTYRENOVÝCH DESEK EPS 150 SE SKLONEM 3,0 % (SPÁDOVÁ VRSTVA)	40 - 360 MM	
NOVÁ PAROTĚSNÍCÍ VRSTVA Z NATAVITELNÝCH PÁSŮ Z SBS MODIFIKOV. ASFALTU S VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ KANALIZACE A SEPARAČNÍM POSYPEM	4,0 MM	
NOVÝ VYROVNÁVACÍ CEMENTOVÝ POTĚR (PODKLAD PRO NATAVENÍ PAROTĚSNÍCÍ VRSTVY)	20 MM	
STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÝ STROPNÍ DUTINOVÝ PANEĽ	MAX. 300 MM	
(ŽELEZOBETON BYL ZJIŠTĚN V MÍSTĚCH PROVEDENÝCH SOND - PROJEKTANT PŘEDPOKLÁDÁ VÝSKYT STROPNÍHO DUTINOVÉHO PANEĽU - TLOUŠŤKA STROPU MAX. 300 MM BYLA ZMĚŘENA V MÍSTĚ VÝLEZU NA STŘEŠE ORANŽOVÉHO PAVILONU)		

PLOCHÁ STŘECHA NAD ŽLUTÝM PAVILONEM

ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	MÍSTO STAVBY	SBD, spol. s r.o.	
ING. PETR BRICHTA	ING. PETR BRICHTA	HODONÍN	stavební a obchodní činnost	
STAVEBNÍK : MĚSTO HODONÍN, MASÁRYKOVO NÁM. 53/1, 695 35 HODONÍN			U Elektrárny 1/3030, 695 23 Hodonín	
AKCE :			ZAK.Č.	SBD-PD-1/2023
			ARCH.Č.	D11-10-SBD-PD-1/2023
			STUPEŇ PD	DSP + DPS
			DATUM	02/2023
OBSAH : D.1.1 Architektonicko - stavební řešení			ČÍSLO KOPIE	ČÍSLO VÝKRESU
PŮDORYS STŘECHY, ŘEZ A - A' - NOVÝ STAV				D.1.1 - 10