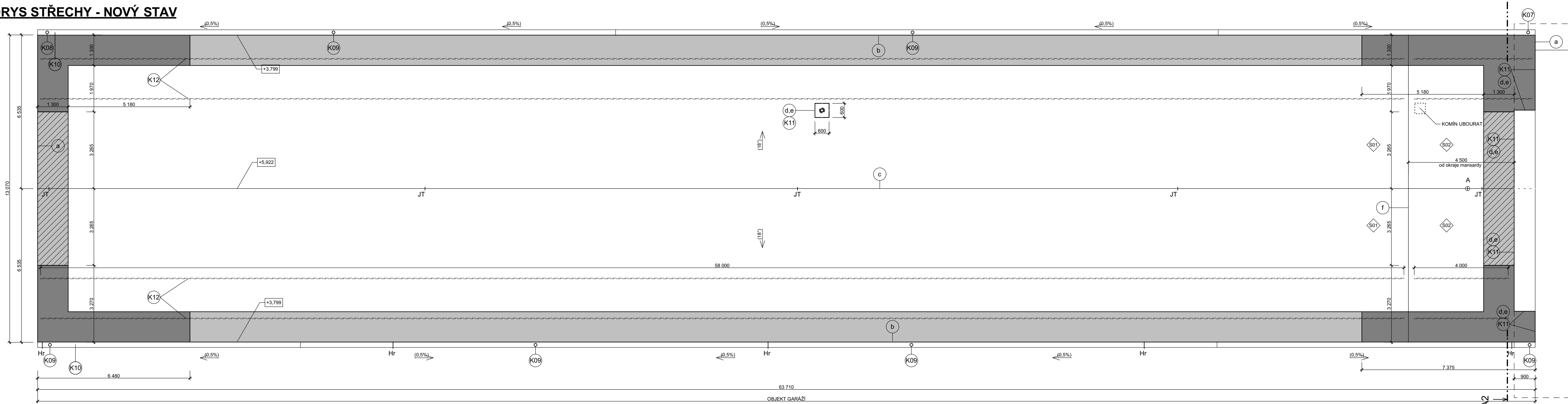


PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV

1:100



LEGENDA

- VNITŘNÍ PLOCHA STŘECHY PRO KOTVENÍ SKLADBY STŘECHY
- OKRAJOVÁ PLOCHA STŘECHY (OKAPY) PRO KOTVENÍ SKLADBY STŘECHY
- OKRAJOVÁ PLOCHA STŘECHY (ŠTÍTÝ) PRO KOTVENÍ SKLADBY STŘECHY
- ROHOVÁ PLOCHA STŘECHY PRO KOTVENÍ SKLADBY STŘECHY

JT - jímací tyč hromosvodu
Hr - uzemnění hromosvodu
A - stávající anténa

JEDNOTLIVÉ SKLADBY JSOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, v.č. D1-01-1.15 VÝPIS PLASTOVÝCH VÝROBKŮ
PRVKY OZNAČENÉ P- VIZ. v.č. D1-01-1.15 VÝPIS PLASTOVÝCH VÝROBKŮ
PRVKY OZNAČENÉ K- VIZ. v.č. D1-01-1.16 VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
PRVKY OZNAČENÉ Z- VIZ. v.č. D1-01-1.17 VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

POPIS STŘECHY

- ŠIKMÁ STŘECHA OBJEKTU GARÁŽÍ JE NAVRŽENA DVOUPLÁŠŤOVÁ, ZATEPLENÁ V ÚROVNI STROPŮ.
- STŘECHA NEPOCHOZÍ S POVLAKOVOU KRYTINOU Z PVC-P FÓLIE S VLOŽENOU SEPARAČNÍ TEXTILÍ NA STÁVAJÍCÍM BEDNĚNÍ.
- V PÁSU ŠÍŘKY 4,5m OD MANSARDY ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY JE STŘECHA V POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÉM PROSTORU ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY. PROTO MUSÍ STŘEŠNÍ KRYTINA (CELÁ SKLADBA) SPLŇOVAT KLASIFIKAČNÍ TŘÍDU B_{ROOF} (T3). PROJEKT UVAŽUJE S ŘEŠENÍM, KDY PRO SPLNĚNÍ DANÉHO POŽADAVKU JE NUTNÉ STŘEŠNÍ FÓLII DOPLNIT TEPELNOU IZOLACÍ Z MW tl. min. 40mm S min. OBJ. HMOTNOSTÍ 110kg/m3 A NAPĚTÍM V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ min. 60kPa. TAKOVÉ ŘEŠENÍ JE ALE NUTNÉ POSODUIT S OHLEDEM NA ZHOTOVITELEM ZVOLENOU FÓLII A SKLADBU PŘÍPADNĚ UPRAVIT TAK, ABY SPLŇOVALA POŽADOVANOU KLASIFIKAČNÍ TŘÍDU.
- KOTVENÍ MECHANICKY DO DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE STŘECHY. POČET KOTEV KRYTINY JE PŘEDBĚŽNĚ STANOVEN NA 3 ks/m² VE VNITŘNÍ OBLASTI STŘECHY, 3,5 ks/m² V OKRAJOVÝCH OBLASTECH STŘECHY U OKAPŮ, 4,5 ks/m² V OKRAJOVÝCH OBLASTECH STŘECHY U ŠTÍTŮ A 4ks/m² V ROHOVÝCH OBLASTECH STŘECHY.
- SPÁD STŘECH 18°.
- ODVĚTRÁNÍ MEZIPROSTORU POMOCÍ PŘÍVÁDĚCÍCH OTVORŮ V DŘEVĚNÉM PODHLEDU PŘI OBOU OKAPECH A ODVEDENÍ VZDUCHU OTVOREM V SEVERNÍM ŠTÍTU.
- ZATEPLENÍ PEVNÝCH STROPŮ S NOVĚ PROVEDENOU PAROZÁBRANOU, POLOŽENÍM MINERÁLNÍ VATY A DIFUZNĚ OTEVŘENÉ FOLIE.
- ZATEPLENÍ STROPŮ V MÍSTĚ ODSTRANĚNÝCH HERAKLITOVÝCH DESEK POMOCÍ SENDVIČOVÝCH PANELŮ S TEPELNOU IZOLACÍ IPN, KOTVENÍ NA STÁVAJÍCÍ NOSNÉ STŘEŠNÍ VAZNÍKY.
- ODVODNĚNÍ STŘECHY DO NOVĚ PROVEDENÝCH OKAPŮ A SVODŮ V PŮVODNÍCH MÍSTECH, NAPOJENÝCH DO AREÁLOVÉ KANALIZACE.

OBECEŇ

- SKUTEČNÉ ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ
- POKLÁDKA STŘEŠNÍ KRYTINY BUDE PROVEDENA V SOULADU S TECHNICKÝMI A TECHNOLOGICKÝMI POSTUPY VÝROBE.
- PROSTUPY V HYDROIZOLAČNÍCH VRSTVÁCH (KRYTINA) MUSÍ BÝT UTĚSNĚNÝ DLE TECHNICKÝCH PŘEDPISŮ DANÉ VRSTVY.
- DODAVATEL STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ PROVEDE PŘED PROVÁDĚNÍM PRACÍ VÝTAŽNÉ ZKOUŠKY, KTERÉ URČÍ VHDNÝ KOTEVNÍ SYSTÉM, OVĚŘÍ ÚNOSNOST PODKLADU. POTÉ BUDE PŘÍPADNĚ UPRAVEN TYP KOTVENÍ, DRUH A POČET KOTEV NA m² PRO JEDNOTLIVÉ PLOCHY A OBLASTI STŘECHY.

POPLASTOVANÉ PLECHY		
ozn.	popis	m
a	Závětrná lišta, r.š. 250 mm – okraj střechy severní strana 6,87*2	13,74
b	Okapnice, r.š. 250 mm – okraj střechy východní a západní strana 63,71*2	127,42
c	Vnější rohová lišta, r.š. 160 mm – hřeben střechy	63,71
d	Vnitřní koutová, r.š. 100 mm – přechod na stěnu AB a na komín 6,46+6,87+2*0,9 + 4*0,45	16,93
e	Pásek, r.š. 50 mm – na stěnu AB a na komín	16,93
f	Přechodová lišta, r.š. 140 mm – přechod na HI s tepelnou izolací tl.40mm 6,87*2	13,74

0,000 = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY 1.NP ADMINISTR. BUDOVY

Název stavby: REALIZACE ÚSPOR ENERGIE - CESTMISTROVSTVÍ MORAVSKÁ TŘEBOVÁ			
Místo stavby: k.ú. Moravská Třebová, Nádražní 1456/15, areál SÚS			
Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice			
Generální projektant: APOLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Polička		Autorizační razítko:	
Autor návrhu: HIP: Projektant: Zodp. projektant:		 APOLO CZ s.r.o. Tyršova 155, 572 01 Polička + 420 461 722 204 apoloc@apoloc.cz www.apoloccz.cz	
Kraj: Stav. úřad:	Pardubický Moravská Třebová	Formát: Revize:	4 A4 00
Číslo zakázky: Datum:		P3015 IV/2016	
Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY			
Objekt: D1-01 PROVOZNÍ BUDOVA			
Část: D1-01-1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
Obsah přílohy: PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV			
Označení přílohy: D1-01-1.04		Číslo paré: 1:100	