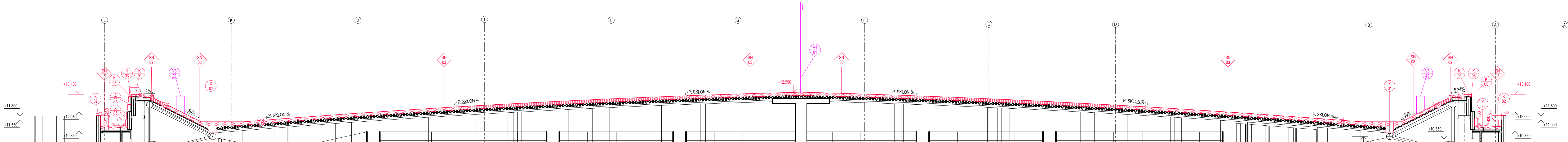


ŘEZ B-B' - NOVÉ KONSTRUKCE, 1:100



LEGENDA MATERIÁLŮ

ZNAČKA	NÁZEV
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	BOURANÉ KONSTRUKCE
	NOVÉ KONSTRUKCE
	DOČASNĚ ODSTRANĚNÉ KONSTRUKCE

LEGENDA ZNAČEK

	OPLECHOVÁNÍ ATIKY NA STŘEŠE ARÉNY
	OPLECHOVÁNÍ ATIKY NA STŘEŠE OBVODOVÉHO OCHOZU
	OPLECHOVÁNÍ STĚNY NA STŘEŠE OBVODOVÉHO OCHOZU
	VYMEZUJÍCÍ PROFIL NA ATICE
	ZARÍZENÍ VZT NA VRCHOLU KOPULE SE DEMONTUJÍ, USKLADNÍ A ZPĚTNÉ ZNOVA NAINSTALUJÍ - 42 ks
	ZARÍZENÍ OTK V POLOVINĚ PLOCHY ARÉNY SE DEMONTUJÍ, USKLADNÍ A ZPĚTNÉ ZNOVA NAINSTALUJÍ - 12 ks
	ZARÍZENÍ VZT NA OBVODU ARÉNY SE DEMONTUJÍ, USKLADNÍ A ZPĚTNÉ ZNOVA NAINSTALUJÍ - 42 ks

	ZARÍZENÍ HROMOSVODU SE DEMONTUJÍ, USKLADNÍ A ZPĚTNÉ ZNOVA NAINSTALUJÍ - 1 ks
	VYHŘÍVANÉ STŘEŠNÍ VTOKY S NÁSTAVCEM
	PODPĚRA VEDENÍ PRO VODIČ A VODOROVNÉ SVODY
	NÁSTAVEC PRO STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ VTOKY
	VÝLEZ NA STŘECHU ARÉNY - OCELOVÝ ŽEBŘÍK
	FIXNÍ KOTEVNÍ BOD

NOVÉ SKLADBY STŘECH

	SKLADBA STŘECHY OBVODOVÉHO OCHOZU - SONDA 1, 2
	SKLADBA HORNÍHO OKRAJE STŘECHA ARÉNY (PŘI OBVODU) - SONDA 3
	SKLADBA ŠIKMÉ A KOPULOVITÉ STŘECHY ARÉNY - SONDA 4, 5, 6, 7
	SKLADBA V MÍSTĚ SPÁDOVÝCH KLÍNŮ NA STŘEŠE ARÉNY

JEDNOTLIVÉ SKLADBY JSOU SPECIFIKOVANÉ VIZ D.1.1.23 VÝPIS SKLADEB

VÝPIS NOVÝCH PRACÍ

- DEMONTÁŽ, ULOŽENÍ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ VZT POTRUBÍ, EL. KABELŮ A HROMOSVODU STŘECHY - CELKEM 97 KS.
- INSTALACE NOVÝCH STŘEŠNÍCH VRSTEV NA HORNÍ ÚROVEŇ PLECHU, KTERÉ ZAKRÝVAJÍ TRAPEZOVÉ PLECHY V ŠIKMÉ A KOPULOVITÉ ČÁSTI STŘECHY.
- INSTALACE OCELOVÉ KONSTRUKCE V MÍSTĚ BÝVALÉHO ŽLABU.
- INSTALACE NOVÝCH STŘEŠNÍCH VTOKŮ (20 ks), VČETNĚ NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ KANALIZACI A PROVEDENÍ SPÁDOVÁNÍ Z TI KE STŘEŠNÍM VTOKŮM.
- INSTALACE NOVÝCH VRSTEV NA HORNÍ ÚROVEŇ BETONOVÉ MAZANINY V HORNÍM OKRAJI STŘECHY PŘI OBVODU.
- INSTALACE NOVÝCH KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ NA ATICE PŘI OBVODU STŘECHY NAD ARÉNOU, VČETNĚ VYMEZUJÍCÍHO PROFILU.
- INSTALACE NOVÝCH STŘEŠNÍCH VRSTEV NA STŘEŠE OBVODOVÉHO OCHOZU.
- INSTALACE STŘEŠNÍCH NÁSTAVCŮ DO STŘEŠNÍCH VTOKŮ.
- INSTALACE NOVÝCH KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ NA ATICE NA STŘEŠE OBVODOVÉHO OCHOZU.
- INSTALACE NOVÝCH KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ NA STĚNĚ OBVODOVÉHO OCHOZU.
- INSTALACE NOVÝCH ŽEBŘÍKŮ NA STŘECHU ARÉNY.

PŘED REKONSTRUKCÍ JE POTŘEBA POSODIT SKUTEČNÝ STAV VRSTEV A PRVKŮ, KTERÉ NEBYLY MOŽNÉ PŘEDEM OVĚŘIT, ANIŽ BY NEBYL OHROŽEN PROVOZ A FUNKČNOST HALY A PŘÍPADNĚ UPRAVIT NÁVRH DLE DANÉHO ZJIŠTĚNÍ.

PŘED REKONSTRUKCÍ OBVODOVÉHO OCHOZU JE POTŘEBA NEJPRVE POSODIT STAV A NUTNOST VŠECH TECHNOLOGICKÝCH ZARÍZENÍ. JEJICH PŘESUN NA VHDNĚJŠÍ MÍSTO. POSODIT STAV A NUTNOST REKLAMNÍCH PLOCH A JEJICH KOTVENÍ. ZJIŠTIT PŘESNOU SKLADBU ATIKY A STĚNY NA OBVODOVÉM OCHOZU, KTERÉ NEBYLO MOŽNÉ ZJIŠTIT ANIŽ BY NEBYL OHROŽEN PROVOZ A FUNKČNOST HALY. OCHOZ ŘEŠIT KOMPLEXNĚ I S REKONSTRUKCÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ.

POZNÁMKY

- VŠECHNY NOVÉ STŘEŠNÍ VTOKY BUDOU EL. VYHŘÍVANÉ, OSAZENÉ V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH A NAPOJENY NA STÁVAJÍCÍ DEŠTOVOU KANALIZACI.
- STÁVAJÍCÍ VZT JEDNOTKY UMÍSTĚNÉ NA STŘEŠE BUDOU DOČASNĚ ODSTRANĚNY, PO ODSTRANĚNÍ JEDNOTLIVÝCH VRSTEV STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ A POLOŽENÍ NOVÝCH VRSTEV SE JEDNOTKY VRÁTÍ NA PŮVODNÍ MÍSTO A BUDE PROVEDENO SYSTEMATICKÉ NAPOJENÍ VRSTEV NA TYTO ZARÍZENÍ. (CELKEM 97 KS)
- STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ ROVINA BUDE ZVÝŠENA VZHEDEM K NOVÝM STŘEŠNÍM SKLADBÁM VIZ D.1.1.23 VÝPIS SKLADEB A D.1.1.24 VÝPIS DETAILŮ.
- DODÁVKA STŘEŠNÍ KRYTINY (PVC STŘEŠNÍ FÓLIE) BUDE VČETNĚ VŠECH POTŘEBNÝCH SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ (LEMOVÁNÍ VŠECH INSTALACÍ A KONSTRUKCÍ PROCHÁZEJÍCÍCH PŘES STŘEŠNÍ KRYTINU, POPLASTOVANÉ PLECHOVÉ LÍSTY, ATD.)
- STŘECHA NAD ARÉNOU JE KOPULOVITÁ, SPÁD STŘECHY JE PROTO PROMĚNLIVÝ
- VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ OBVODOVÉHO OCHOZU A PŘÍLEHLÉ ATIKY JE PROMĚNLIVÁ.
- STŘECHA JE ČLENĚNÁ NA SO 101A STŘECHA NAD ARÉNOU A SO 101B STŘECHA NAD OBVODOVÝM OCHOZEM

OBECNÉ POZNÁMKY

- POUŽITÉ ZKRATKY:
- AD AUTORSKÝ DOZOR
 - INV INVESTOR
 - GD GENERÁLNÍ DODAVATEL
 - TDI TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA
 - DPS PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
 - DD DÍLENSKÁ DOKUMENTACE
- VŠECHNY KONSTRUKCE A VÝROBKY MUSÍ RESPEKTOVAT STÁVAJÍCÍ DILATACE OBJEKTU.
 - KE VŠEM VÝROBKŮM BUDE PŘED VÝROBU ZPRACOVÁNA DD, KTERÁ BUDE ODSOUHLASENA AD. DODAVATEL PROVEDE ZAMĚŘENÍ REÁLNYCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ.
 - VEŠKERÉ POHLEDOVÉ MATERIÁLY BUDOU PODLÉHAT PROCESU VZORKOVÁNÍ. PŘED DODÁNÍM MATERIÁLU NA STAVBU BUDE JEHO VZOREK PŘEDLOŽEN GD A ODSOUHLASEN AD A INV.
 - VEŠKERÉ ZMĚNY SKLADEB, MATERIÁLŮ, KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ APOD. MUSÍ ODSOUHLASIT AD A TDI.
 - V PŘÍPADĚ ZMĚNY VÝROBKU NUTNÉ ZKOORDINOVAT NÁVAZNOSTI V NAVAŽUJÍCÍCH KONSTRUKCÍCH, PŘÍPADNĚ DALŠÍCH VÝROBKŮ.
 - VEŠKERÉ NOSNÉ KONSTRUKČNÍ ZÁMĚČNÍKOVÉ PRVKY MUSÍ BÝT POSOUZENY A OVĚŘENY STATICKÝM VÝPOČTEM V RÁMCI DD DODAVATELE.
 - GD MUSÍ DBÁT ZVÝŠENÉ OPATRNOSTI PŘI PROVÁDĚNÍ PAROZÁBRANY A HI NA STŘEŠNÍCH KONSTRUKCÍCH KVŮLI NÁCHYLNOSTI NA POŠKOZENÍ.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
dkarchitekti s.r.o.
KŘENOVÁ 408/52, TRNITA, 602 00 BRNO IČO: 052 90 236 DIČ: CZ 052 90 236
ARCHITEKT
ING. ARCH. D. KUDLA
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
ING. ARCH. D. KUDLA
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
ING. P. CIPRYS
VYPRACOVAL
ING. PETR CIPRYS

NÁZEV AKCE
REKONSTRUKCE STŘECHY HALY RONDO
MÍSTO STAVBY
KŘIDLOVICKÁ 911/34, 603 00 BRNO-STŘED
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ
STARÉ BRNO (610089)
INVESTOR:
STAREZ - SPORT, A.S.

ČÁST DOKUMENTACE
D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
NÁZEV DOKUMENTU:
ŘEZ B-B' - NOVÉ KONSTRUKCE
MĚŘÍTKO
1:100
VÝŠKA ±0,000 BpV
SEVERKA
203,30 M N. M.
KÓD DOKUMENTU - REVIZE:
D.1.1.11
OBJEKT
SO 101AB
STUPEŇ PD
DPS
PARÉ:
ČÍSLO ZAKÁZKY:
2303010
DATUM
05/2023