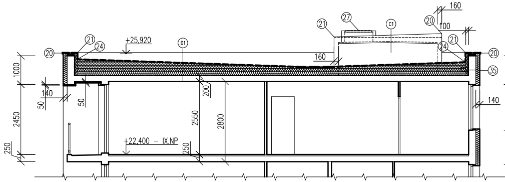
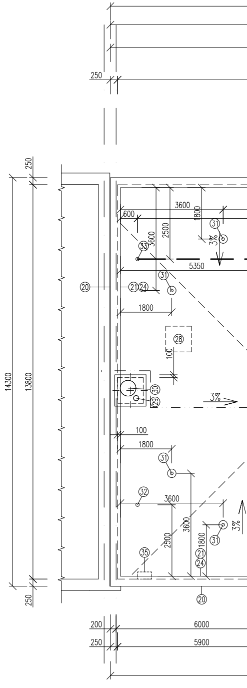


20
21
24
+25,920
D1
21
27
C1
20
160
100
24
21
20
35
160
1000
140
50
50
200
2450
2550
2800
+22,400 – IX.NP
250
250
1000
140
1600
1200



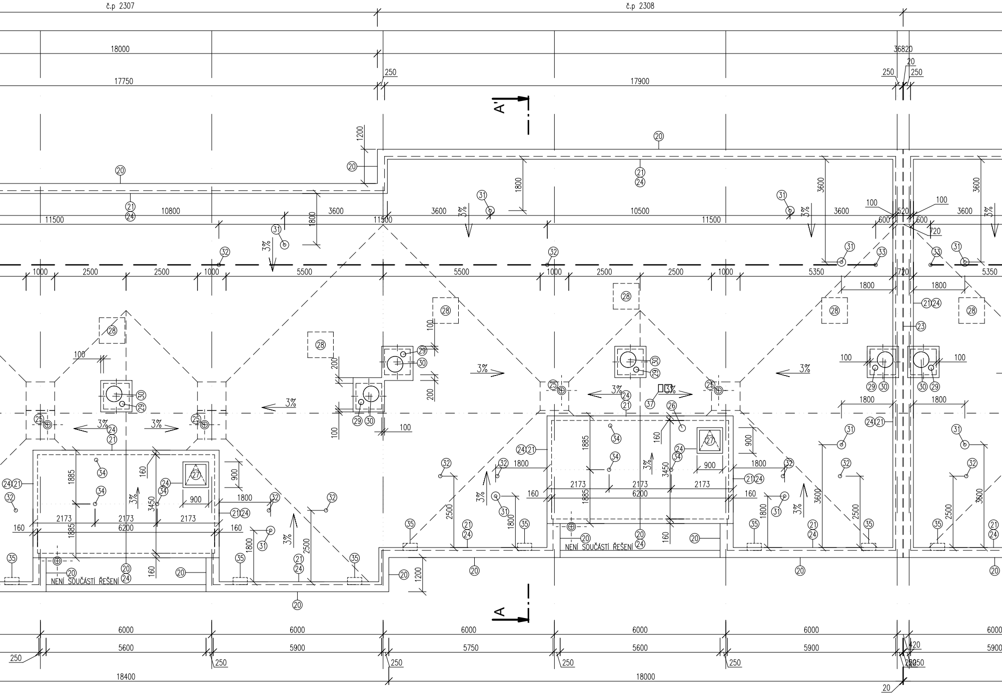
250
250
14300
13800
250
600
3600
1800
3600
2500
31
3%
33
5350
20
21
24
31
1800
28
100
30
29
3%
100
1800
31
32
3600
3600
2500
1800
21
24
31
3%
35
20
200
6000
250
5900

SKLADBA (C1) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ STŘEŠNÍ NÁSTAVBY

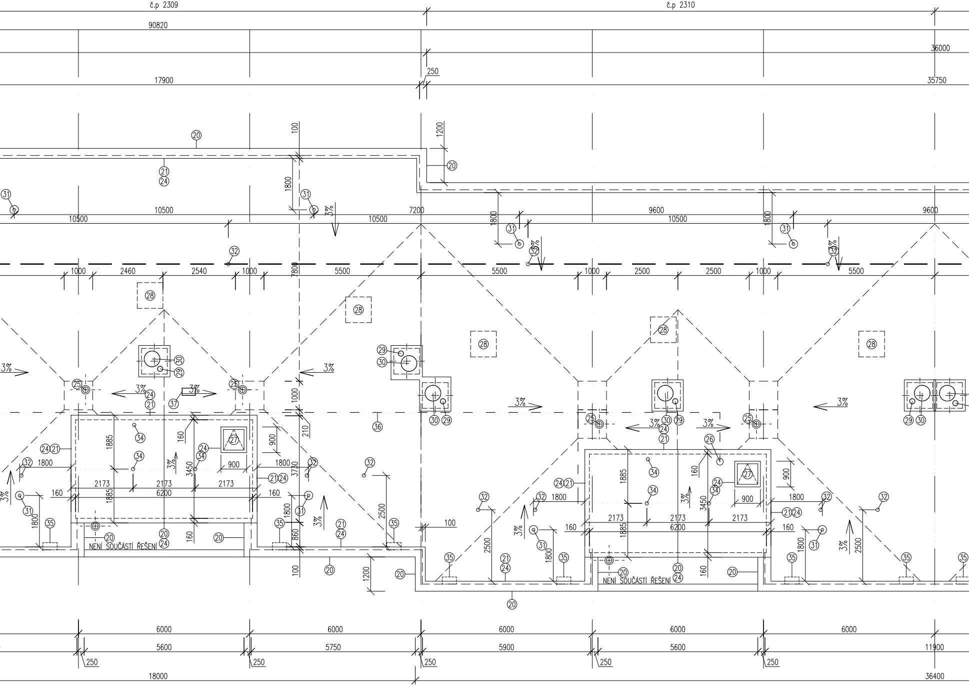
–KRYTINA Z mPVC PROTAN SE	tl. 1,6 mm
–PODKLADNÍ SKELNÝ VLIES	
–SPÁDOVÉ DESKY TEPELNÉ IZOLACE EPS 100 S 3%	tl. 20–130 mm
–TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 S	tl. 60 mm
–TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 S (VYROVNÁNÍ STÁVAJÍCÍHO SPÁDU)	tl. 50 mm
–TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 S (VYROVNÁNÍ STÁVAJÍCÍHO SPÁDU)	tl. 50 mm
–PŮVODNÍ SOUVRSTVÍ OXIDOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ (OPRAVENY DEFEKTY A CELISTVOST)	tl. 8 mm
–SPÁDOVÁ VRSTVA Z BETONOVÉ MAZANINY tl. pr.	35–70 mm
–DESKY POLSID (KSD)	tl. 50 mm
–DESKY POLYSTYRENU	tl. 20 mm
–PODKLADNÍ LEPENKA A 400 H	tl. 0,7 mm
–ŽB PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELY	tl. 190 mm
–VPC OMÍTKA	tl. 5 mm
–MALBA	

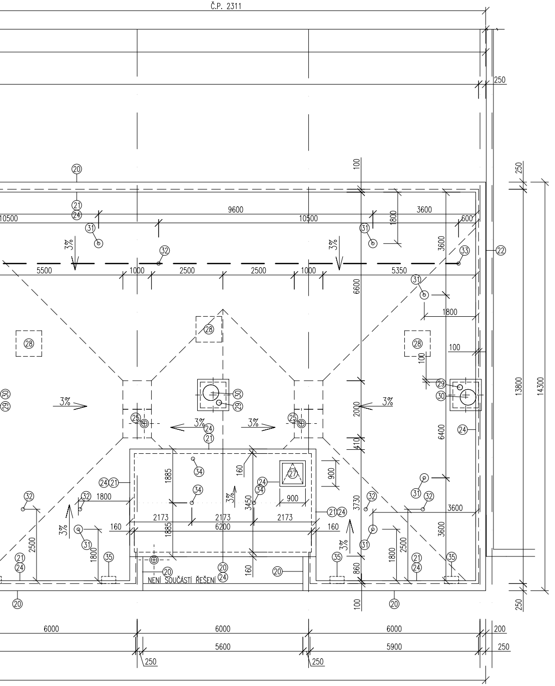
SKLADBA (D1) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ

–KRYTINA Z mPVC PROTAN SE	tl. 1,6 mm
–PODKLADNÍ SKELNÝ VLIES	
–SPÁDOVÉ DESKY TEPELNÉ IZOLACE EPS 150 S 3%	tl. 40 – 280 mm
–TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S	tl. 120 mm
–TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S	tl. 140 mm
–PAROZÁBRANA PLUVITEC TECH 1000 BARRIERA VAPORE)	tl. 4 mm
–POJISTNÁ IZOLACE PLUVITEC TECH 1000 G200	tl. 4 mm
–NÁTĚR PODKLADNÍ ASFALTOVÝ PRIMERTEC	
–ŽB PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELY	tl. 190 mm
–VPC OMÍTKA PODHLEDU	tl. 5 mm
–MALBA	



č.p 2307
č.p 2308
18000
17750
36820
17900
250
20
A'
A
11500
10800
3600
10500
5350
1000
2500
5500
1800
1200
100
520
600
720
900
160
1885
2173
6200
3450
200
2500
6000
5600
5900
5750
18400
3%
NENÍ SOUČÁSTÍ ŘEŠENÍ
NENÍ SOUČÁSTÍ ŘEŠENÍ
⑳
㉑
㉓
㉔
㉕
㉖
㉗
㉘
㉙
㉚
㉛
㉜
㉝
㉞
㉟
㊲


č.p 2309
č.p 2310
90820
36000
17900
250
35750
1200
100
1800
10500
10500
7200
10500
9600
10500
9600
1000
2460
2540
1000
7800
5500
5500
1000
2500
2500
1000
5500
3%
1885
3450
160
900
1800
2173
2173
2173
6200
160
1000
210
3730
2500
860
100
1200
NENÍ SOUČÁSTÍ ŘEŠENÍ
NENÍ SOUČÁSTÍ ŘEŠENÍ
6000
6000
6000
6000
6000
5600
5750
5900
5600
11900
250
250
250
250
250
18000
36400
⑳
㉑
㉔
㉕
㉖
㉗
㉘
㉙
㉚
㉛
㉜
㉝
㉞
㉟
㊱
㊲


Č.P. 2311
250
20
21
24
31
32
33
22
10500
9600
10500
3600
600
1800
3600
3%
5500
1000
2500
2500
1000
5350
6600
1800
28
100
100
29
30
25
24
21
3%
2000
6400
13800
14300
1885
1885
160
3450
900
900
27
34
2173
2173
2173
6200
1800
160
160
3730
410
3600
3600
2500
1800
1800
2500
35
860
100
NENÍ SOUČÁSTÍ ŘEŠENÍ
6000
6000
6000
200
5600
5900
250
250
250

LEGENDA

— — NEREZOVÉ LANO PRŮMĚRU 8 MM, SOUČÁST SYSTÉMOVÉHO ŘEŠENÍ ZCHYTNÉHO SYSTÉMU

POZNÁMKA

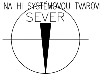
- ROZMĚRY OBJEKTU JSOU DÁNY ROZMĚRY UVEDENÝMI V PŘEDANÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- DISPOZICE JSOU PŘEVZATY Z PŘEDANÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A NEBYLO PROVEDENO JEJICH ZAMĚŘENÍ.
- SKLADBY KONSTRUKCÍ JSOU PŘEVZATY Z PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A PROVEDENÝCH SOND DO STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ.
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE S PAROZÁBRANOU PROVEDENA VODOTĚSNĚ S VYTAŽENÍM NA NAVAZUJÍCÍ SVISLÉ KONSTRUKCE DO VÝŠKY MIN. 600 MM, PROVEDENO VE 2 VRSTVÁCH (PLUVITEC TECH 1000 G200 + PLUVITEC TECH 1000 BARRIERA VAPORE)
- HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE S PROTISKLUZEM, TL. MINIMÁLNĚ 1,6 MM, TŘÍDA POŽÁRNÍ KLASIFIKACE B ROOF (T3)
- STŘEŠNÍ KRYTINA NA HLAVNÍ STŘEŠNÍ ROVINĚ KOTVENA PODTLAKOVÝMI VENTILY
- MINIMÁLNÍ SPÁD HYDROIZOLACE 3%. PRVNÍ VRSTVU DESEK PŘED POKLÁDKOU DALŠÍCH VRSTEV NUTNO VYROVNAT. SPÁDOVÉ DESKY TEPELNÉ IZOLACE NAVRŽENY SE SPÁDEM 3%
- VEŠKERÉ ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- PROJEKT HROMOSVODU JE SAMOSTATNOU ČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUEMNTACE

ZATEPLENÍ

- ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ Z EPS 150 S V TLOUŠŤCE 160+100 MM, SPÁDOVÉ DESKY VE SPÁDU 3% V TLOUŠŤCE OD 40 MM
- ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ STŘEŠNÍ NÁSTAVBY Z EPS 100 S V TL. 2 X 50 MM + 80 MM + SPÁDOVÉ DESKY VE SPÁDU 3% V TLOUŠŤCE OD 40 MM
- ZATEPLENÍ VNITŘNÍ STRANY ATIKY IZOLANTEM EPS 100 S V TL. 100 MM
- ZATEPLENÍ HORNÍ HRANY ATIKY EPS 100 S (XPS) V TL. 60 MM
- ZATEPLENÍ VNĚJŠÍCH BOKŮ A HLAVY VZT KOMOR IZOLANTEM EPS 100 S V TL. 100 MM
- ZATEPLENÍ BOČNÍCH STĚN STŘEŠNÍCH NÁSTAVEB (POD FOLIOVOU POVLAKOVOU KRYTINU) IZOLANTEM EPS 100 S V TL. 140 MM
- STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ VEDENÍ, VSAZENO DO CHRÁNIČKY A ULOŽENO DO KABELOVÉHO ŽLABU. POD KABELOVÝ ŽLAB BUDE FOLIOVÁ KRYTINA ZDVOJENA

ODKAZY

20. ZÁVĚRNÁ LIŠTA Z PLECHU VIPLANYL R.Š. 250 MM
21. VNĚJŠÍ ROHOVÁ LIŠTA VIPLANYL R.Š. 100 MM
22. TMELÍCÍ STĚNOVÁ LIŠTA VIPLANYL R.Š. 100 MM
23. DILATAČNÍ LIŠTA VIPLANYL R.Š. 300 MM
24. VNITŘNÍ ROHOVÁ LIŠTA VIPLANYL R.Š. 100 MM
25. NOVÁ DVOUÚROVŇOVÁ STŘEŠNÍ VPUST DN 125 (100) – DLE NAVAZUJÍCÍHO ODPADNÍHO POTRUBÍ
26. STÁVAJÍCÍ KOVOVÝ ANTÉNNÍ STOŽÁR (PROVEDENÍ REPASE NÁTĚRŮ A KONTROLA UKOTVENÍ)
27. NOVÝ ZATEPLENÝ STŘEŠNÍ VÝLEZ 900/900 MM, Uw,max = 1,1 W/M2K (NAPŘ. FAKRO DRC-CP2)
28. PŮVODNÍ PODSTAVEC POD VENTILÁTOR BUDE ODBOURÁN
29. ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE – OSAZENA HLAVICE S PVC MANŽETOU (NAPŘ. TWOP 110 PVC)
30. ODSTRANĚNÍ KRYCÍ DESKY SBĚRNÉ KOMORY VZT, PROVEDENÍ ZATEPLENÍ NA STROPNÍ KONSTRUKCI V TL. 200 MM, PRODLOUŽENÍ STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ VZT + NOVÝ VENTILÁTOR (CRHB-280 N ECOWATT IP 44) OSAZENÝ NA PODSTAVEC S TLUMIČEM HLUKU JAA 435 A PODKLADNÍ DESKU Z BŘEZOVÉ PŘEKLIŽKY V TL. 21 MM S NAPOJENÍM NA HYDROIZOLAČNÍ KRYTINU. V PŘÍPADĚ KOMPLETNÍHO DCV SYSTÉMU PAK VENTILÁTOR (CRHB-280 N ECOWATT IP 44 PLUS)
31. PODTLAKOVÝ VENTIL PROTAN
32. ZÁCH.SYS. GREEN COMBI MODULAR/DUT.PANEL; 700 MM; NEREZ SL. ø16 MM, VČ. SADY NEREZ OKA A MATIC, NAPOJENÍ NA HI SYSTÉMOVOU TVAROVKOU
33. ZÁCH.SYS. VARIANT MODULAR/DUT.PANEL; 700 MM; KONCOVÝ (ROHOVÝ) NEREZ SL. ø26 MM, VČ. SADY NEREZ OKA A MATIC, NAPOJENÍ NA HI SYSTÉMOVOU TVAROVKOU
34. ZÁCH.SYS. GREEN COMBI MODULAR/DUT.PANEL; 600 MM; NEREZ SL. ø16 MM, VČ. SADY NEREZ OKA A MATIC, NAPOJENÍ NA HI SYSTÉMOVOU TVAROVKOU
35. ZAATIKOVÝ HNÍZDNÍ BOX PRO RORÝSE OBECNÉHO Z DESKY OSB V TL. 16 MM (500/150/250 MM) (Š/V/HL)
36. STÁVAJÍCÍ KABELÁŽ VLOŽENA DO NOVÉHO KABELOVÉHO ROŠTU (VAR. JEN PŘELOŽENÍ DO STÁVAJÍCÍHO)
37. OPRACOVÁNÍ PROSTUPU PLECHOVÝCH PRVKŮ VZT POMOCÍ PÁSEK A MPVC FOLIE ČI STĚRKY KEMPEROL



INVESTOR
Společenství vlastníků Běhounkova 2307-2311, Praha 13

KRESLIL	PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
Roman Šilar	Ing. Radek Novák	Ing. Petr Novák

NÁZEV AKCE
REVITALIZACE PANELOVÉHO DOMU V ULICI
Běhounkova 2307-2311, Praha 13

DATUM 03/2024
ZMĚNA Č. -
FORMÁT 7 x A4
MĚŘÍTKO 1:100

STUPEŇ DOKUMENTACE
PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

OBSAH
PŮDORYS A DÍLČÍ ŘEZ STŘECHY
- NOVÝ STAV

ČÍSLO VÝKRESU D.1.1.B.......
ČÍSLO TISKU

ProfiRevit
PROFIREVIT s.r.o.
Ivana Olbrachta 2591, 272 01 KLADNO 1
IČ : 247 290 19
DIČ : CZ24729019
e-mail : petr.novak@profirevit.cz