NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA

ÚSTREDIE BRATISLAVA

UPOZORNENIE :

- NEODDELITEĽNOU SÚČASŤOU VÝKRESOVEJ ČASTI SÚ AJ TECHNICKÉ SPRÁVY!
- POČAS REALIZÁCIE STAVBY JE POTREBNÉ DODRŽIAVAŤ PLATNÉ VYHLÁŠKY A NORMY!
- NUTNÉ NAHLIADNUŤ DO VŠETKÝCH ČASTÍ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE, VRÁTANE PROFESIÍ!
- PROJEKT OBNOVY / REKONŠTRUKCIE NEMÔŽE POSTIHNÚŤ VŠETKY SKUTOČNOSTI, KTORÉ SA MÔŽU OBJAVIŤ PRI ODKRÝVANÍ JESTVUJÚCICH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ STAVBY A MÔŽU MAŤ PRIAMY DOPAD NA NAVRHOVANÉ PROJEKTOVANÉ RIEŠENIE!
- ZHOTOVITEĽ JE PRED ZAHÁJENÍM STAVEBNÝCH PRÁC POVINNÝ PREŠTUDOVAŤ SI KOMPLETNÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU A OVERIŤ SI SKUTKOVÝ STAV GEOMETRIE, ROZMEROV A DIMENZIÍ JESTVUJÚCICH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ A V KAŽDEJ ETAPE REALIZÁCIE JE POVINNÝ KONZULTOVAŤ PRÍPADNÉ NEJASNOSTI A ROZDIELY SKUTKOVÉHO STAVU OPROTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII S PROJEKTANTOM!
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ NA ZÁKLADE ZISTENÍ ZO ZAMERANIA SKUTKOVÉHO STAVU VYPRACOVAŤ DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU PRE PROJEKTOVANÉ POLOŽKY A ICH SPÔSOBU OSADENIA, NÁSLEDNE TÚTO DOKUMENTÁCIU PREDLOŽIŤ PROJEKTANTOVI NA ODSÚHLASENIE!
- Z KAŽDÉHO DRUHU POLOŽKY BUDE ZHOTOVENÁ VZORKA CHARAKTERISTICKEJ ČASTI V RELEVANTNEJ VEĽKOSTI S FINÁLNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU PRE OVERENIE VZHĽADU, SPOJOV A POD, VZROKA MUSÍ BYŤ PRED ZADANÍM DO VÝROBY ODSÚHLASENÁ PROJEKTANTOM.

NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA JE VÝZNAMNOU ŠTÁTNOU INŠTITÚCIOU.
JEJ CENTRÁLA BOLA VYBUDOVANÁ S NÁROKOM NA NAJVYŠŠÍ REMESELNÝ A MATERIÁLOVÝ ŠTANDARD. TENTO ISTÝ NÁROK JE POLOŽENÝ NA VŠETKY STAVEBNÉ PRÁCE. PREDPOKLADÁ SA VYSOKÁ KVALITA SPRACOVANIA, PRESNOSŤ VYHOTOVENIA A SPOĽAHLIVÉ FUNGOVANIE.

Č 0,000 = 146,50 m.n.m.
SÚRADNICOÝ SYSTÉM : JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

INVESTOR: NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA
Imricha Karvaša 1, 813 05 Bratislava

AUTORI: Ing.arch. M. KUSÝ, Ing.arch. P. PAŇÁK
ARCHITEKTI A B.K.P.Š. spol. s.r.o.
K Pan

ARCHITEKTI
A B.K.P.Š.
spol. s r.o., BRATISLAVA 831 02
NOBELOVA 34
TEL: 02 / 43 41 26 98 MAIL: architekti@bkps.sk

HL. PROJEKTANT	ZOD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL
PAŇÁK, VASS	VASS	RELL, VASS
Pan		

Pan

REALIZAČNÝ PROJEKT
NÁZOV STAVBY: REKONŠTRUKCIA JEDÁLNE A KUCHYNE
MIESTO STAVBY: NBS, Imricha Karvaša 1, 813 05 Bratislava - Staré Mesto

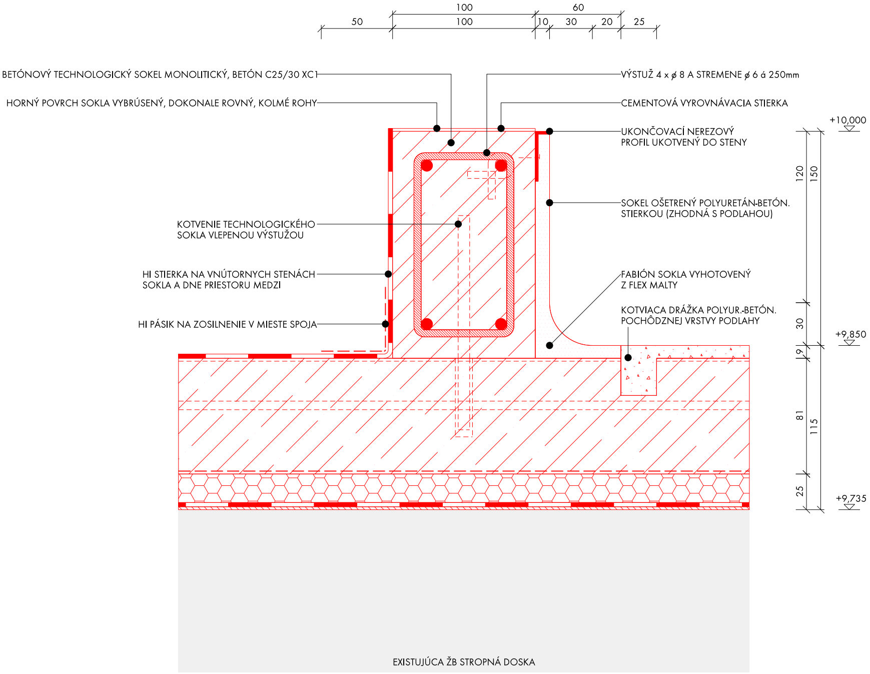
ČASŤ: E 1.2 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE
OBJEKT: SO 16
VÝKRES: DETAILY NAPOJENIA KONŠTRUKCIÍ

DÁTUM	04/2025	Č. VÝKRESU E 1.2 15
STUPEŇ	RP	
FORMÁT	26 A4	
ZÁKAZKA Č.	221-20-03	M 1:2

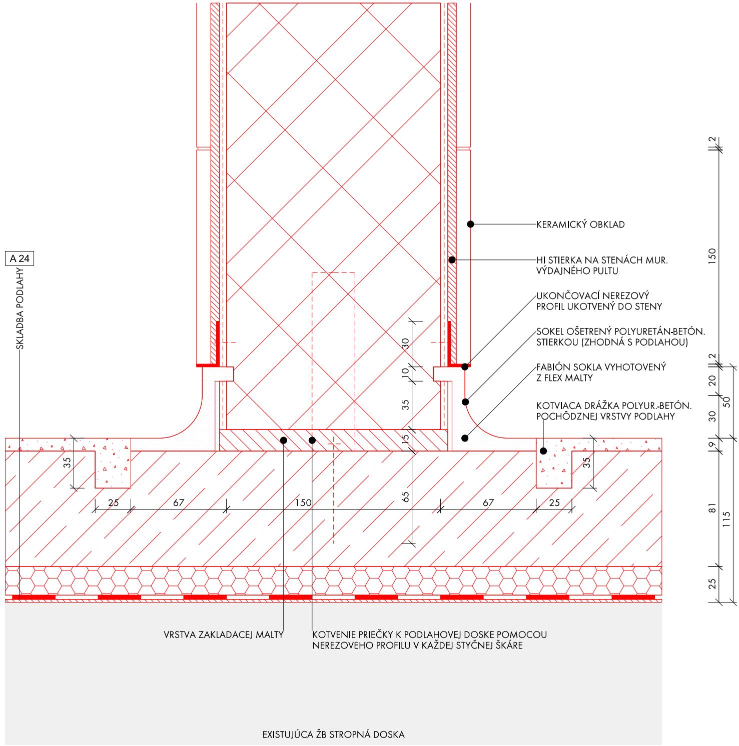
DETAIL SOKLA POD STROJE GASTRO TECHNOLÓGIE

TECHNOLOGICKÝ SOKEL - MONOLITICKÝ

M 1:2


100
60
50
100
10
30
20
25
BETÓNOVÝ TECHNOLOGICKÝ SOKEL MONOLITICKÝ, BETÓN C25/30 XC1
HORNÝ POVRCH SOKLA VYBRÚSENÝ, DOKONALE ROVNÝ, KOLMÉ ROHY
VÝSTUŽ 4 x ø 8 A STREMENE ø 6 á 250mm
CEMENTOVÁ VYROVNÁVACIA STIERKA
UKONČOVACÍ NEREZOVÝ PROFIL UKOTVENÝ DO STENY
SOKEL OŠETRENÝ POLYURETÁN-BETÓN. STIERKOU (ZHODNÁ S PODLAHOU)
KOTVENIE TECHNOLOGICKÉHO SOKLA VLEPENOU VÝSTUŽOU
HI STIERKA NA VNÚTORNYCH STENÁCH SOKLA A DNE PRIESTORU MEDZI
HI PÁSIK NA ZOSILNENIE V MIESTE SPOJA
FABIÓN SOKLA VYHOTOVENÝ Z FLEX MALTY
KOTVIACA DRÁŽKA POLYUR.-BETÓN. POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
+10,000
120
150
30
+9,850
9
81
115
25
+9,735
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA

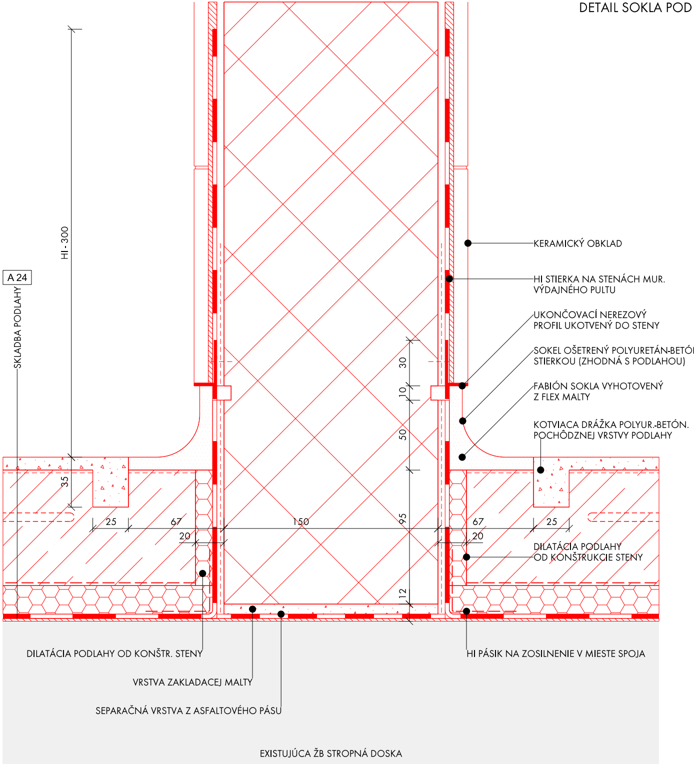
DETAIL SOKLA POD STROJE


A 24
SKLADBA PODLAHY
KERAMICKÝ OBKLAD
HI STIERKA NA STENÁCH MUR.
VÝDAJNÉHO PULTU
UKONČOVACÍ NEREZOVÝ
PROFIL UKOTVENÝ DO STENY
SOKEL OŠETRENÝ POLYURETÁN-BETÓN.
STIERKOU (ZHODNÁ S PODLAHOU)
FABIÓN SOKLA VYHOTOVENÝ
Z FLEX MALTY
KOTVIACA DRÁŽKA POLYUR.-BETÓN.
POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
30
10
35
15
65
35
25
67
150
67
25
35
2
150
2
20
30
9
81
25
50
115
VRSTVA ZAKLADACEJ MALTY
KOTVENIE PRIEČKY K PODLAHOVEJ DOSKE POMOCOU
NEREZOVEHO PROFILU V KAŽDEJ STYČNEJ ŠKÁRE
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA

GASTRO TECHNOLÓGIE

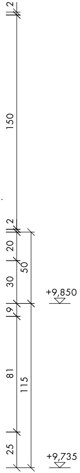
M 1:2

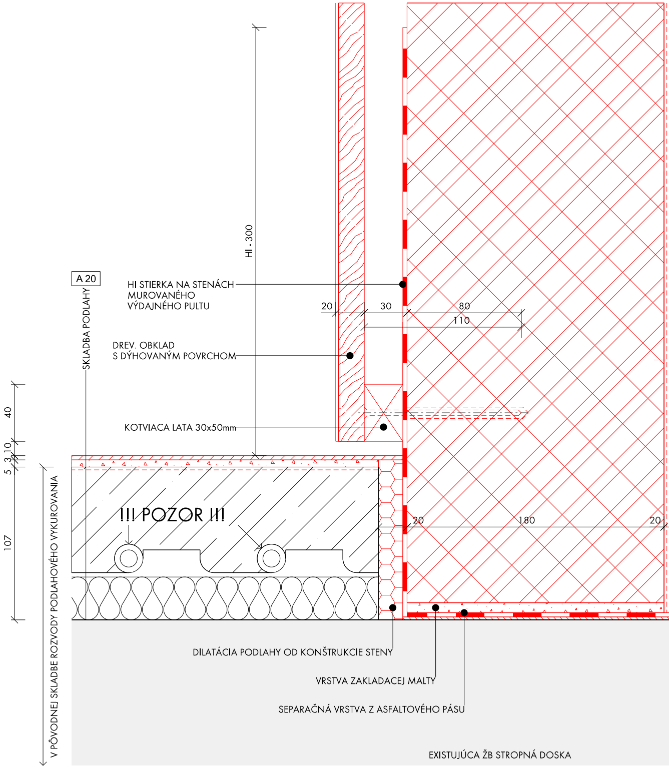
DETAIL SOKLA POD


+9,850
+9,735
A 24
SKLADBA PODLAHY
HI - 300
35
25
67
20
150
30
10
50
95
12
67
20
25
KERAMICKÝ OBKLAD
HI STIERKA NA STENÁCH MUR. VÝDAJNÉHO PULTU
UKONČOVACÍ NEREZOVÝ PROFIL UKOTVENÝ DO STENY
SOKEL OŠETRENÝ POLYURETÁN-BETÓ
STIERKOU (ZHODNÁ S PODLAHOU)
FABIÓN SOKLA VYHOTOVENÝ Z FLEX MALTY
KOTVIACA DRÁŽKA POLYUR.-BETÓN. POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
DILATÁCIA PODLAHY OD KONŠTRUKCIE STENY
DILATÁCIA PODLAHY OD KONŠTR. STENY
VRSTVA ZAKLADACEJ MALTY
SEPARAČNÁ VRSTVA Z ASFALTOVÉHO PÁSU
HI PÁSIK NA ZOSILNENIE V MIESTE SPOJA
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA

STROJE GASTRO TECHNOLÓGIE

M 1:2

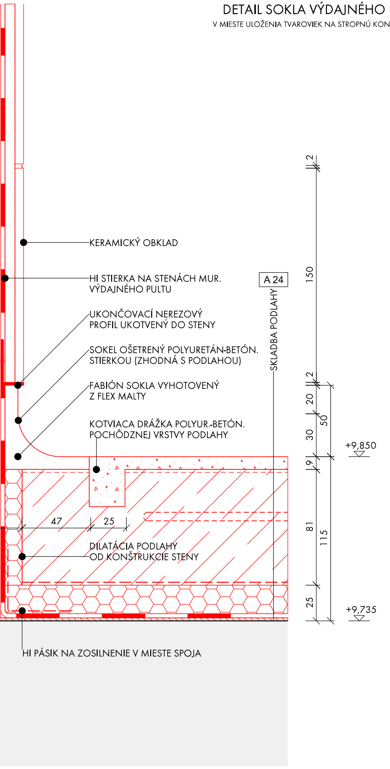

2
150
2
20
30
9
81
25
50
115
+9,850
+9,735

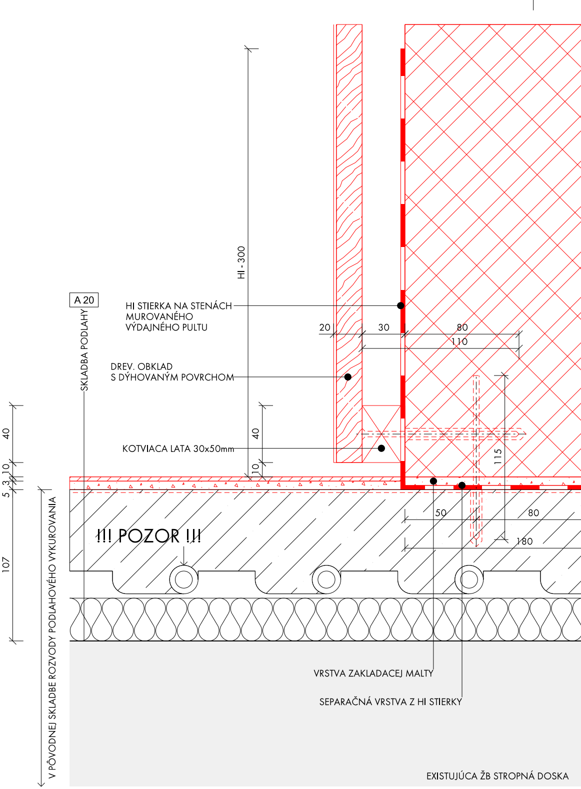

A 20
SKLADBA PODLAHY
HI - 300
HI STIERKA NA STENÁCH MUROVANÉHO VÝDAJNÉHO PULTU
20
30
80
110
DREV. OBKLAD S DÝHOVANÝM POVRCHOM
KOTVIACA LATA 30x50mm
40
10
3
5
107
!!! POZOR !!!
V PÔVODNEJ SKLADBE ROZVODY PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA
20
180
20
DILATÁCIA PODLAHY OD KONŠTRUKCIE STENY
VRSTVA ZAKLADACEJ MALTY
SEPARAČNÁ VRSTVA Z ASFALTOVÉHO PÁSU
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA

DETAIL SOKLA VÝDAJNÉHO PULTU

V MIESTE ULOŽENIA TVAROVIEK NA STROPNÚ KONŠTRUKCIU

M 1:2


KERAMICKÝ OBKLAD
HI STIERKA NA STENÁCH MUR. VÝDAJNÉHO PULTU
UKONČOVACÍ NEREZOVÝ PROFIL UKOTVENÝ DO STENY
SOKEL OŠETRENÝ POLYURETÁN-BETÓN. STIERKOU (ZHODNÁ S PODLAHOU)
FABIÓN SOKLA VYHOTOVENÝ Z FLEX MALTY
KOTVIACA DRÁŽKA POLYUR.-BETÓN. POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
DILATÁCIA PODLAHY OD KONŠTRUKCIE STENY
HI PÁSIK NA ZOSILNENIE V MIESTE SPOJA
A 24
SKLADBA PODLAHY
47
25
2
150
2
20
30
9
81
25
50
115
+9,850
+9,735

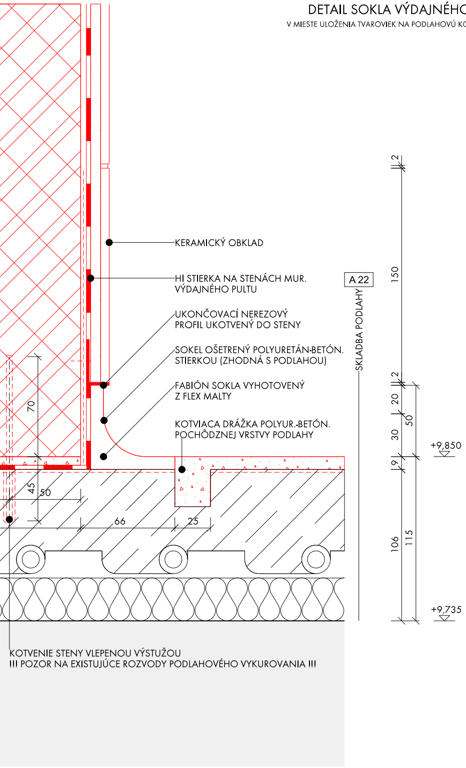

A 20
SKLADBA PODLAHY
HI - 300
HI STIERKA NA STENÁCH MUROVANÉHO VÝDAJNÉHO PULTU
DREV. OBKLAD S DÝHOVANÝM POVRCHOM
KOTVIACA LATA 30x50mm
20
30
80
110
40
10
115
50
80
180
40
10
3
5
107
V PÔVODNEJ SKLADBE ROZVODY PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA
!!! POZOR !!!
VRSTVA ZAKLADACEJ MALTY
SEPARAČNÁ VRSTVA Z HI STIERKY

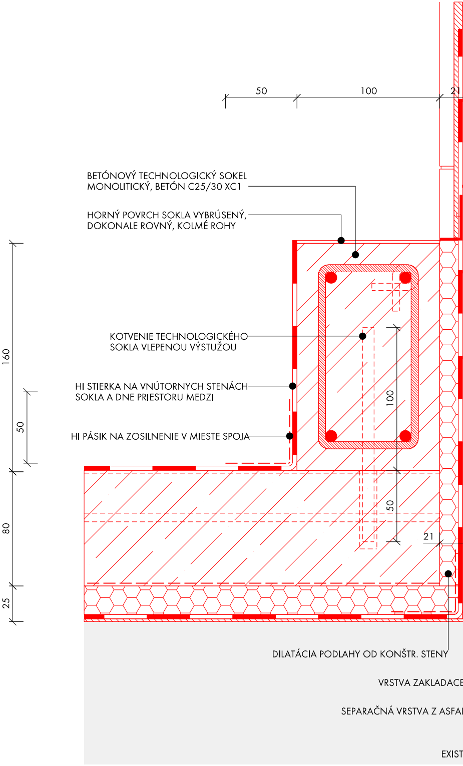
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA

DETAIL SOKLA VÝDAJNÉHO PULTU

V MIESTE ULOŽENIA TVAROVIEK NA PODLAHOVÚ KONŠTRUKCIU

M 1:2

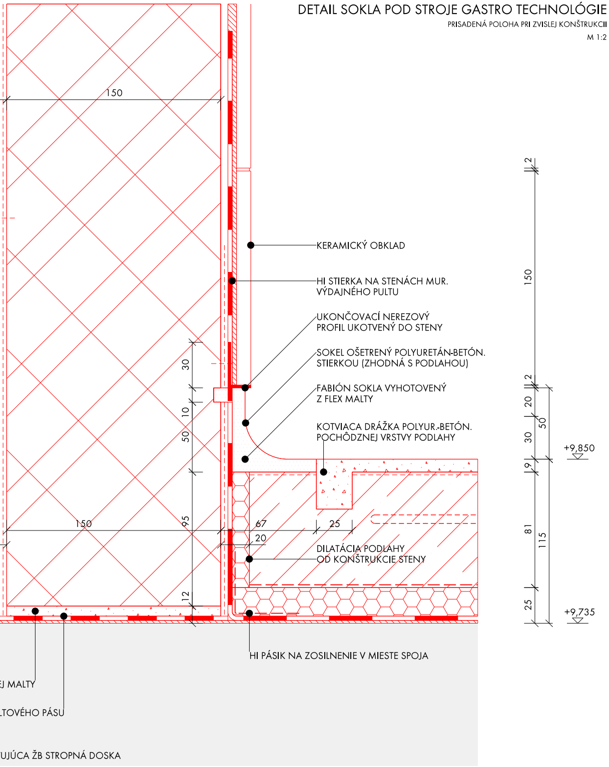

KERAMICKÝ OBKLAD
HI STIERKA NA STENÁCH MUR. VÝDAJNÉHO PULTU
UKONČOVACÍ NEREZOVÝ PROFIL UKOTVENÝ DO STENY
SOKEL OŠETRENÝ POLYURETÁN-BETÓN. STIERKOU (ZHODNÁ S PODLAHOU)
FABIÓN SOKLA VYHOTOVENÝ Z FLEX MALTY
KOTVIACA DRÁŽKA POLYUR.-BETÓN. POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
A 22
SKLADBA PODLAHY
2
150
2
20
30
50
9
106
115
+9,850
+9,735
70
45
50
66
25
KOTVENIE STENY VLEPENOU VÝSTUŽOU
!!! POZOR NA EXISTUJÚCE ROZVODY PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA !!!

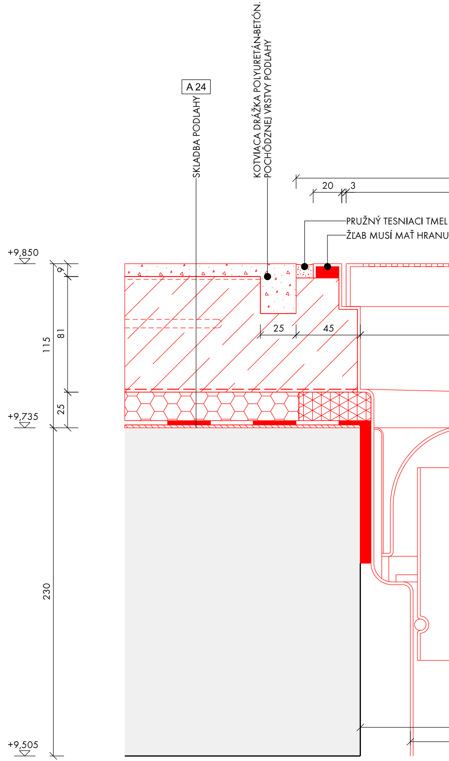

50
100
21
BETÓNOVÝ TECHNOLOGICKÝ SOKEL MONOLITICKÝ, BETÓN C25/30 XC1
HORNÝ POVRCH SOKLA VYBRÚSENÝ, DOKONALE ROVNÝ, KOLMÉ ROHY
160
50
80
25
KOTVENIE TECHNOLOGICKÉHO SOKLA VLEPENOU VÝSTUŽOU
HI STIERKA NA VNÚTORNYCH STENÁCH SOKLA A DNE PRIESTORU MEDZI
HI PÁSIK NA ZOSILNENIE V MIESTE SPOJA
100
50
21
DILATÁCIA PODLAHY OD KONŠTR. STENY
VRSTVA ZAKLADACE
SEPARAČNÁ VRSTVA Z ASFAL
EXIST

DETAIL SOKLA POD STROJE GASTRO TECHNOLÓGIE

PRISADENÁ POLOHA PRI ZVISLEJ KONŠTRUKCII

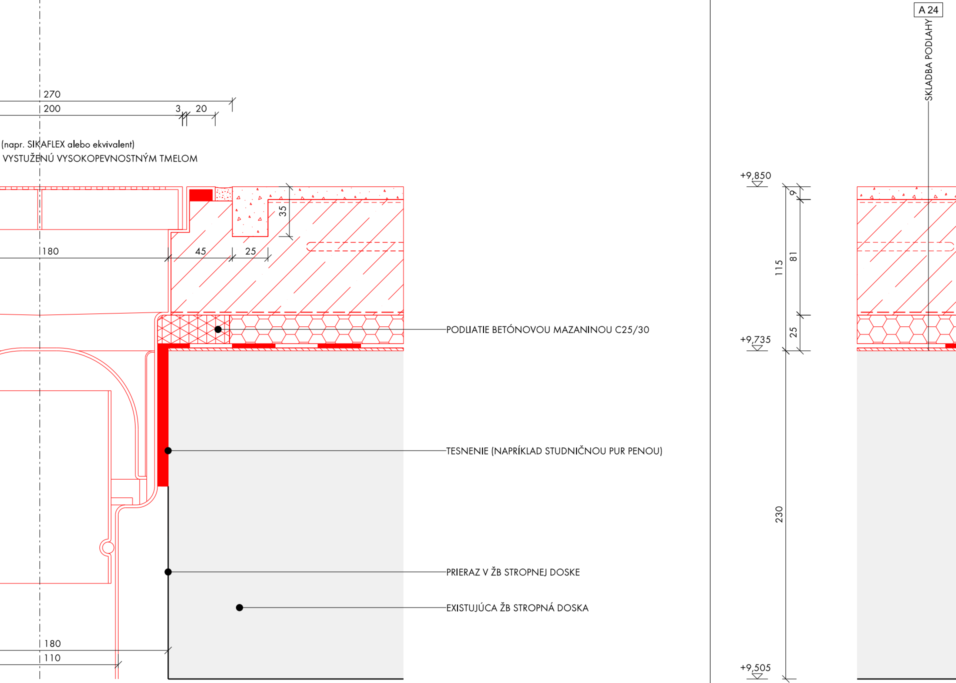
M 1:2


150
KERAMICKÝ OBKLAD
HI STIERKA NA STENÁCH MUR. VÝDAJNÉHO PULTU
UKONČOVACÍ NEREZOVÝ PROFIL UKOTVENÝ DO STENY
SOKEL OŠETRENÝ POLYURETÁN-BETÓN. STIERKOU (ZHODNÁ S PODLAHOU)
FABIÓN SOKLA VYHOTOVENÝ Z FLEX MALTY
KOTVIACA DRÁŽKA POLYUR.-BETÓN. POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
DILATÁCIA PODLAHY OD KONŠTRUKCIE STENY
HI PÁSIK NA ZOSILNENIE V MIESTE SPOJA
J MALTY
LTOVÉHO PÁSU
UJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA
30
10
50
95
12
150
67
20
25
2
150
2
20
30
50
9
81
115
25
+9,850
+9,735


A 24
SKLADBA PODLAHY
KOTVIACA DRÁŽKA POLYURETÁN-BETÓN. POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
20
3
PRUŽNÝ TESNIACI TMEL
ŽĽAB MUSÍ MAŤ HRANU
+9,850
9
81
115
25
+9,735
25
45
230
+9,505

DETAIL PODLAHOVEJ VPUSTE

M 1:2


A 24
SKLADBA PODLAHY
270
200
3
20
(napr. SIKAFLEX alebo ekvivalent)
VYSTUŽENÚ VYSOKOPEVNOSTNÝM TMELOM
35
180
45
25
PODLIATIE BETÓNOVOU MAZANINOU C25/30
TESNENIE (NAPRÍKLAD STUDNIČNOU PUR PENOU)
PRIERAZ V ŽB STROPNEJ DOSKE
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA
180
110
+9,850
+9,735
+9,505
9
81
25
115
230

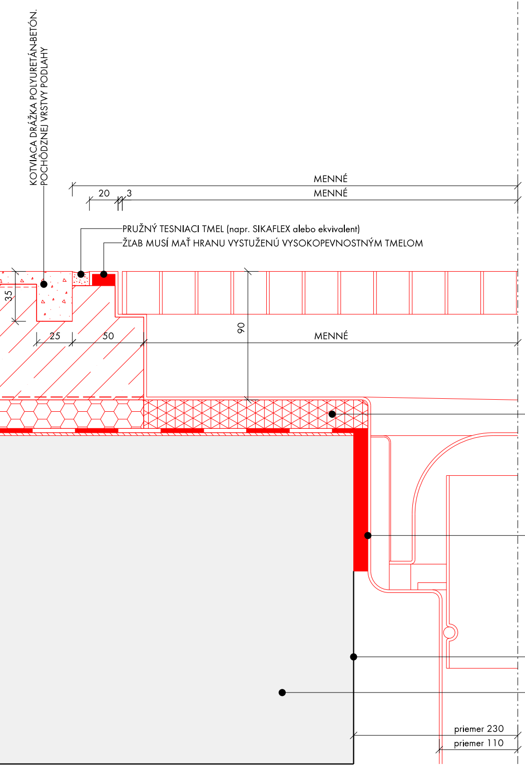
DETAIL PODLAHOVÉHO ŽĽABU VO VARNI

PÔDORYSNÉ ROZMERY SA MENIA PODĽA KONKRÉTNEJ POLOHY

M 1:2

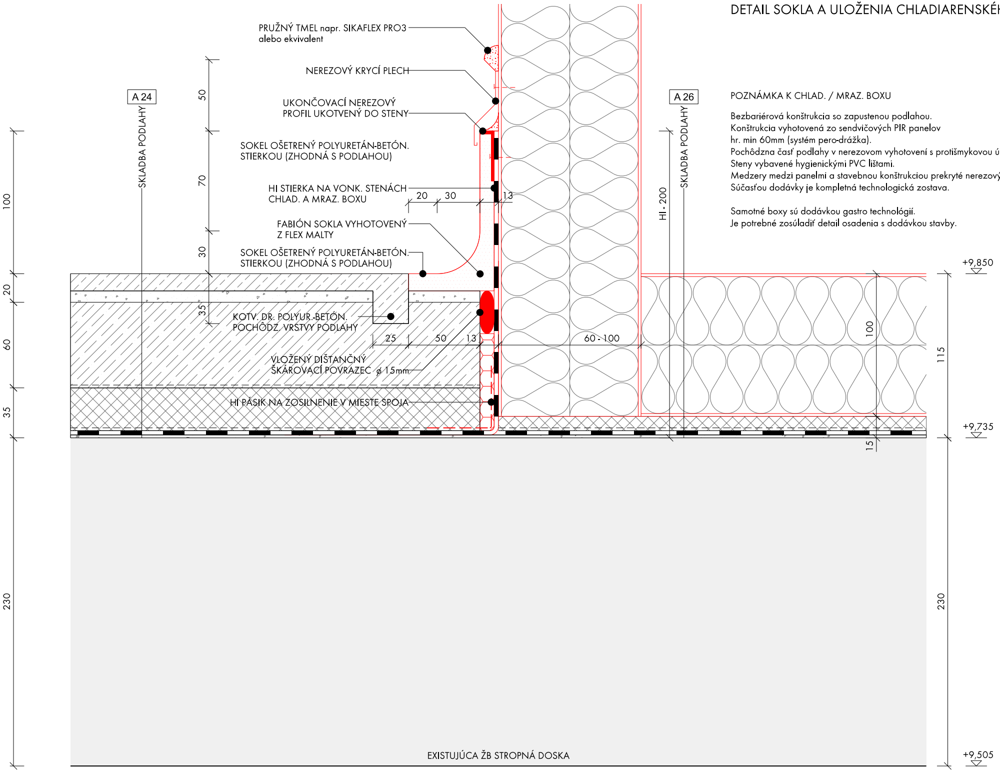
POZNÁMKA K ŽĽABU

Podlahový odvodňovací žľab s protišmykovou mriežkou.
Materiál hrúbky min. 1,5mm triedy AISI304 (možné nahradiť triedou AISI316).
Všetky hrany žľabu majú rádius 1,5mm. Mriežka je vyrobená
z nerezovej ocele triedy AISI 304 (možné nahradiť triedou AISI316),
hrúbka materiálu 2mm a je vybavená ochranou proti pošmyknutiu.
Telo vpuste s priemerom 210mm je napevno privarenék spodnej časti žľabu.
Vpusť je vybavená jednoducho odnímateľným košíkom na nečistoty a sifónom.
Odtok vpuste je vedený zvislo, priemer odtoku je 110mm.


KOTVIACA DRÁŽKA POLYURETÁN-BETÓN.
POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
MENNÉ
20
3
MENNÉ
PRUŽNÝ TESNIACI TMEL (napr. SIKAFLEX alebo ekvivalent)
ŽĽAB MUSÍ MAŤ HRANU VYSTUŽENÚ VYSOKOPEVNOSTNÝM TMELOM
35
90
25
50
MENNÉ
PODLIATIE BETÓNOVOU MAZANINOU C25/30
TESNENIE (NAPRÍKLAD STUDNIČNOU PUR PENOU)
PRIERAZ V ŽB STROPNEJ DOSKE
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA
priemer 230
priemer 110

DETAIL SOKLA A ULOŽENIA CHLADIARENSKÉHO BOXU

M 1:2


PRUŽNÝ TMEL napr. SIKAFLEX PRO3 alebo ekvivalent
NEREZOVÝ KRYCÍ PLECH
UKONČOVACÍ NEREZOVÝ PROFIL UKOTVENÝ DO STENY
SOKEL OŠETRENÝ POLYURETÁN-BETÓN. STIERKOU (ZHODNÁ S PODLAHOU)
HI STIERKA NA VONK. STENÁCH CHLAD. A MRAZ. BOXU
FABIÓN SOKLA VYHOTOVENÝ Z FLEX MALTY
SOKEL OŠETRENÝ POLYURETÁN-BETÓN. STIERKOU (ZHODNÁ S PODLAHOU)
KOTV. DR. POLYUR.-BETÓN. POCHÔDZ. VRSTVY PODLAHY
VLOŽENÝ DIŠTANČNÝ ŠKÁROVACÍ POVRAZEC ⌀ 15mm
HI PÁSIK NA ZOSILNENIE V MIESTE SPOJA
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA
A 24
SKLADBA PODLAHY
A 26
SKLADBA PODLAHY
HI - 200
+9,850
+9,735
+9,505
100
20
60
35
230
50
70
30
35
20
30
13
25
50
13
60 - 100
100
115
15
230

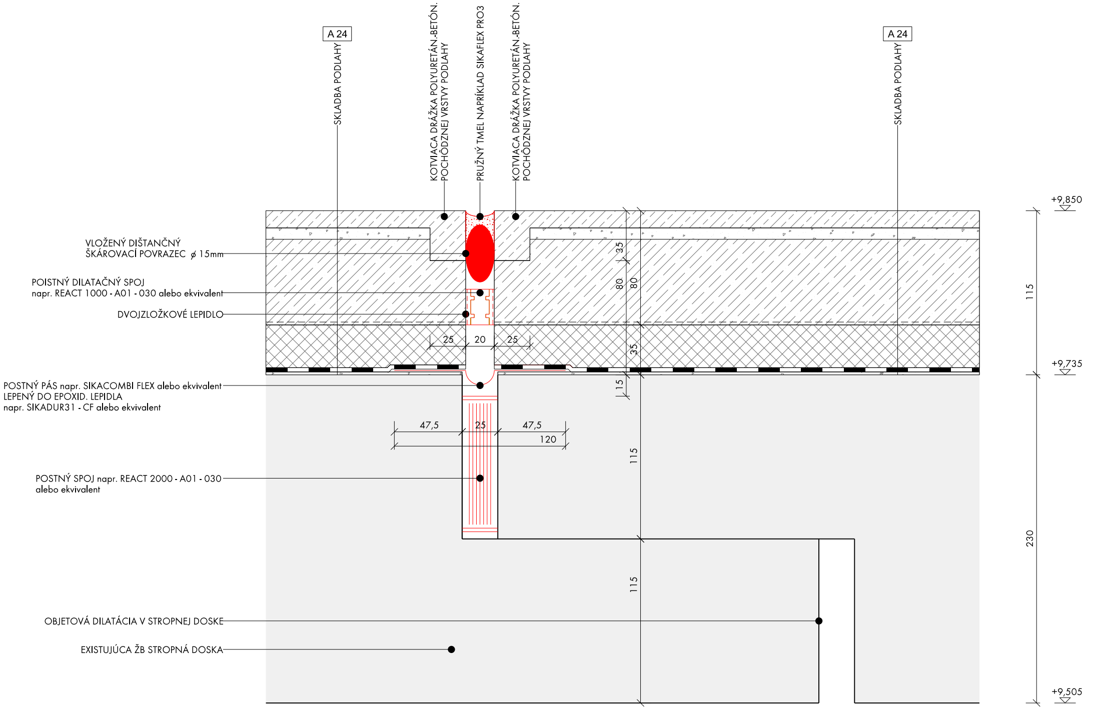
POZNÁMKA K CHLAD. / MRAZ. BOXU

Bezbariérová konštrukcia so zapustenou podlahou.
Konštrukcia vyhotovená zo sendvičových PIR panelov
hr. min 60mm (systém pero-drážka).
Pochôdzna časť podlahy v nerezovom vyhotovení s protišmykovou úpravou.
Steny vybavené hygienickými PVC lištami.
Medzery medzi panelmi a stavebnou konštrukciou prekryté nerezovými lištami.
Súčasťou dodávky je kompletná technologická zostava.

Samotné boxy sú dodávkou gastro technológií.
Je potrebné zosúladiť detail osadenia s dodávkou stavby.

DETAIL OBJEKTOVEJ DILATÁCIE

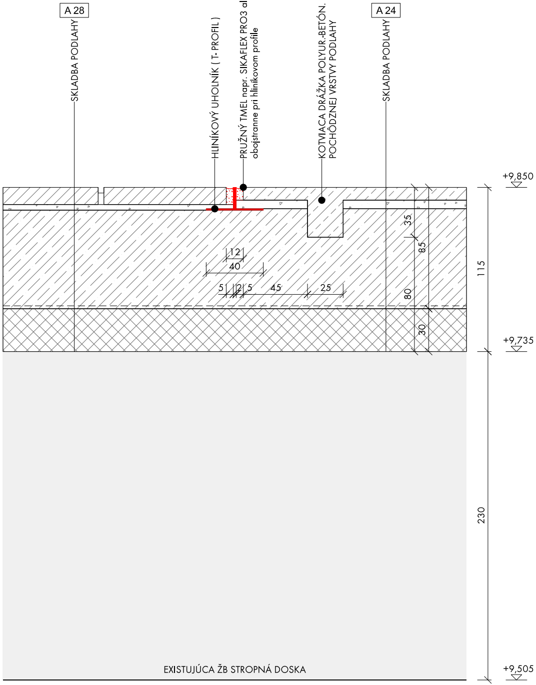
M 1:2


A 24
SKLADBA PODLAHY
KOTVIACA DRÁŽKA POLYURETÁN.-BETÓN. POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
PRUŽNÝ TMEL NAPRÍKLAD SIKAFLEX PRO3
KOTVIACA DRÁŽKA POLYURETÁN.-BETÓN. POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
A 24
SKLADBA PODLAHY
VLOŽENÝ DIŠTANČNÝ ŠKÁROVACÍ POVRAZEC ⌀ 15mm
POISTNÝ DILATAČNÝ SPOJ napr. REACT 1000 - A01 - 030 alebo ekvivalent
DVOJZLOŽKOVÉ LEPIDLO
POSTNÝ PÁS napr. SIKACOMBI FLEX alebo ekvivalent LEPENÝ DO EPOXID. LEPIDLA napr. SIKADUR31 - CF alebo ekvivalent
POSTNÝ SPOJ napr. REACT 2000 - A01 - 030 alebo ekvivalent
OBJETOVÁ DILATÁCIA V STROPNEJ DOSKE
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA
+9,850
+9,735
+9,505
35
80
80
35
15
115
115
115
230
25
20
25
47,5
25
47,5
120

DETAIL STYKU DVOCH PODLÁH

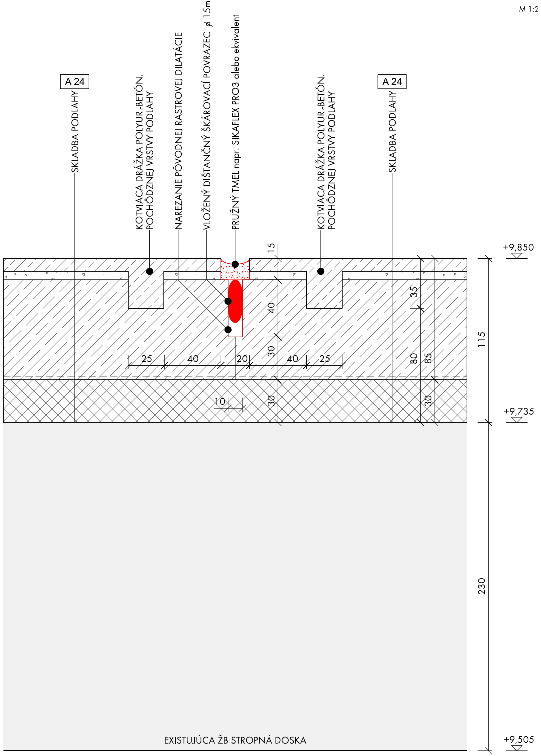
S 2-mi RÔZNYMI POCHÔDZNYMI VRSTVAMI

M 1:2


A 28
SKLADBA PODLAHY
HLINÍKOVÝ UHOLNÍK (T- PROFIL)
PRUŽNÝ TMEL napr. SIKAFLEX PRO3 alebo ekvivalent
obojstranne pri hliníkovom profile
KOTVIACA DRÁŽKA POLYUR.-BETÓN.
POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
A 24
SKLADBA PODLAHY
+9,850
12
40
5
2
5
45
25
35
85
80
30
115
230
+9,735
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA
+9,505

DETAIL PODLAHOVEJ DILATÁCIE

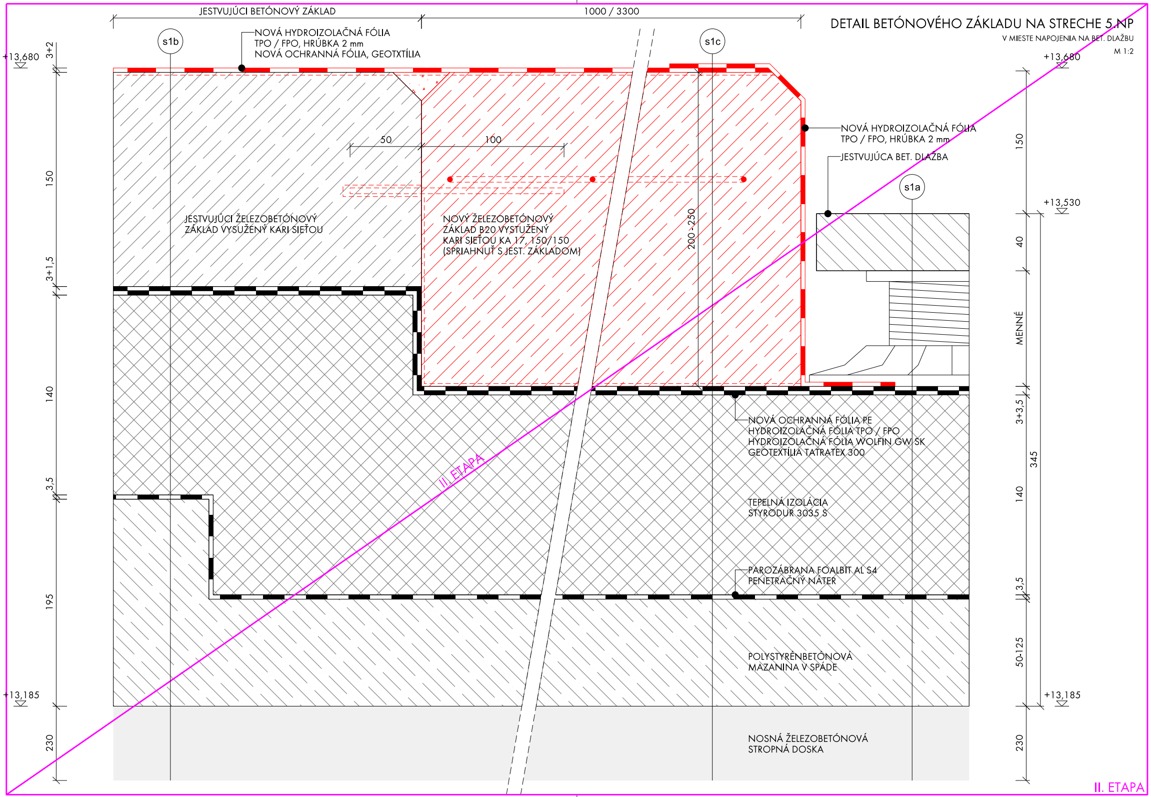
M 1:2


A 24
SKLADBA PODLAHY
KOTVIACA DRÁŽKA POLYUR.-BETÓN.
POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
NAREZANIE PÔVODNEJ RASTROVEJ DILATÁCIE
VLOŽENÝ DIŠTANČNÝ ŠKÁROVACÍ POVRAZEC ø 15mm
PRUŽNÝ TMEL napr. SIKAFLEX PRO3 alebo ekvivalent
KOTVIACA DRÁŽKA POLYUR.-BETÓN.
POCHÔDZNEJ VRSTVY PODLAHY
A 24
SKLADBA PODLAHY
+9,850
15
40
30
25
40
20
40
25
10
30
35
80
85
30
115
230
+9,735
EXISTUJÚCA ŽB STROPNÁ DOSKA
+9,505

DETAIL BETÓNOVÉHO ZÁKLADU NA STRECHE 5.NP

V MIESTE NAPOJENIA NA BET. DLAŽBU

M 1:2


JESTVUJÚCI BETÓNOVÝ ZÁKLAD
1000 / 3300
s1b
s1c
s1a
NOVÁ HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA
TPO / FPO, HRÚBKA 2 mm
NOVÁ OCHRANNÁ FÓLIA, GEOTXTÍLIA
+13,680
+13,680
+13,530
+13,185
+13,185
3+2
150
3+1,5
140
3,5
195
230
50
100
200 - 250
NOVÁ HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA
TPO / FPO, HRÚBKA 2 mm
JESTVUJÚCA BET. DLAŽBA
JESTVUJÚCI ŽELEZOBETÓNOVÝ
ZÁKLAD VYSUŽENÝ KARI SIEŤOU
NOVÝ ŽELEZOBETÓNOVÝ
ZÁKLAD B20 VYSTUŽENÝ
KARI SIEŤOU KA 17, 150/150
(SPRIAHNUŤ S JEST. ZÁKLADOM)
150
40
MENNÉ
3+3,5
345
140
3,5
50-125
230
NOVÁ OCHRANNÁ FÓLIA PE
HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA TPO / FPO
HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA WOLFIN GW SK
GEOTEXTÍLIA TATRATEX 300
TEPELNÁ IZOLÁCIA
STYRODUR 3035 S
PAROZÁBRANA FOALBIT AL S4
PENETRAČNÝ NÁTER
POLYSTYRÉNBETÓNOVÁ
MAZANINA V SPÁDE
NOSNÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ
STROPNÁ DOSKA
II. ETAPA
II. ETAPA