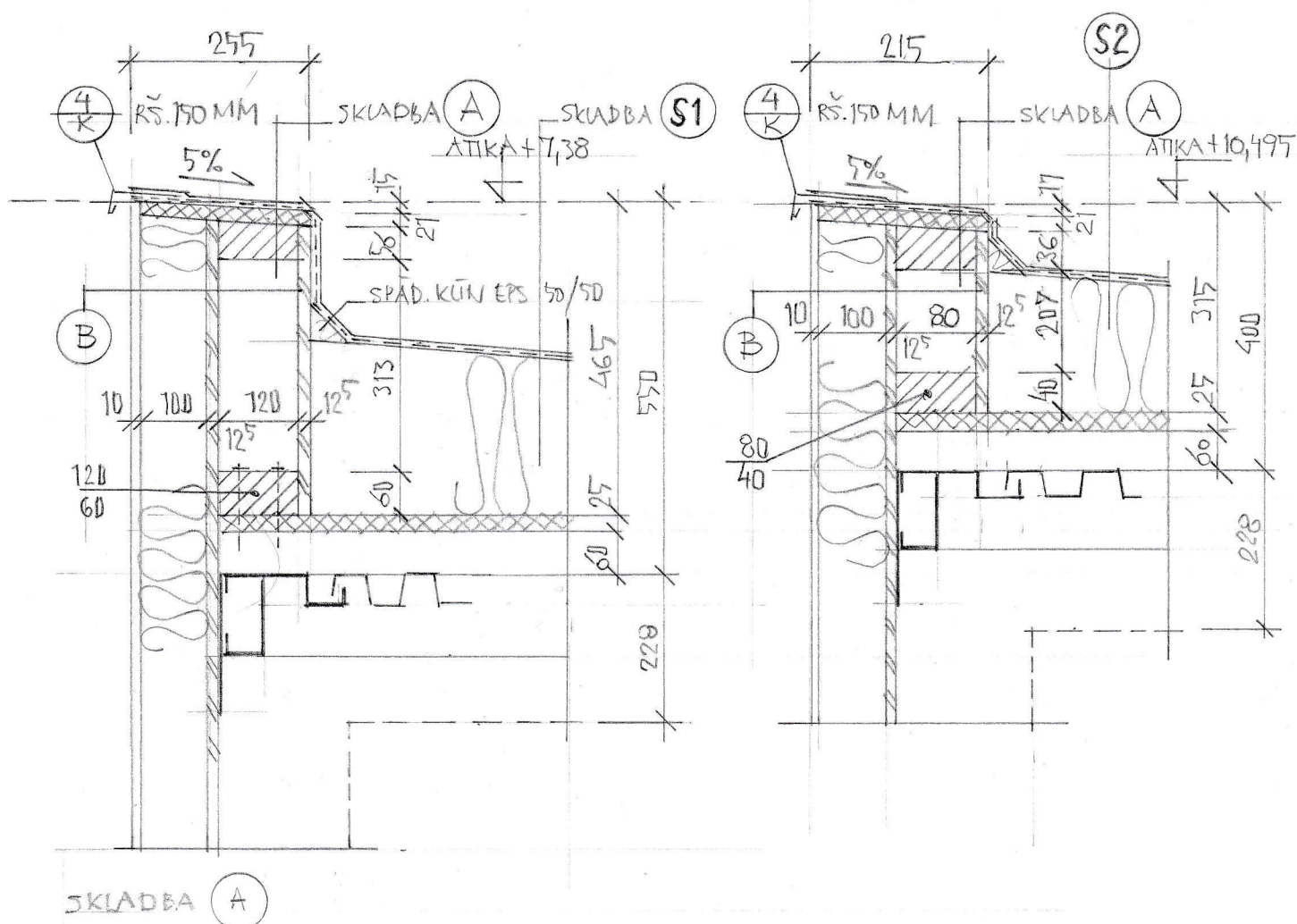


D01 ATIKA + 7,38

M 1:10

D02 ATIKA + 10,495



SKLADBA A

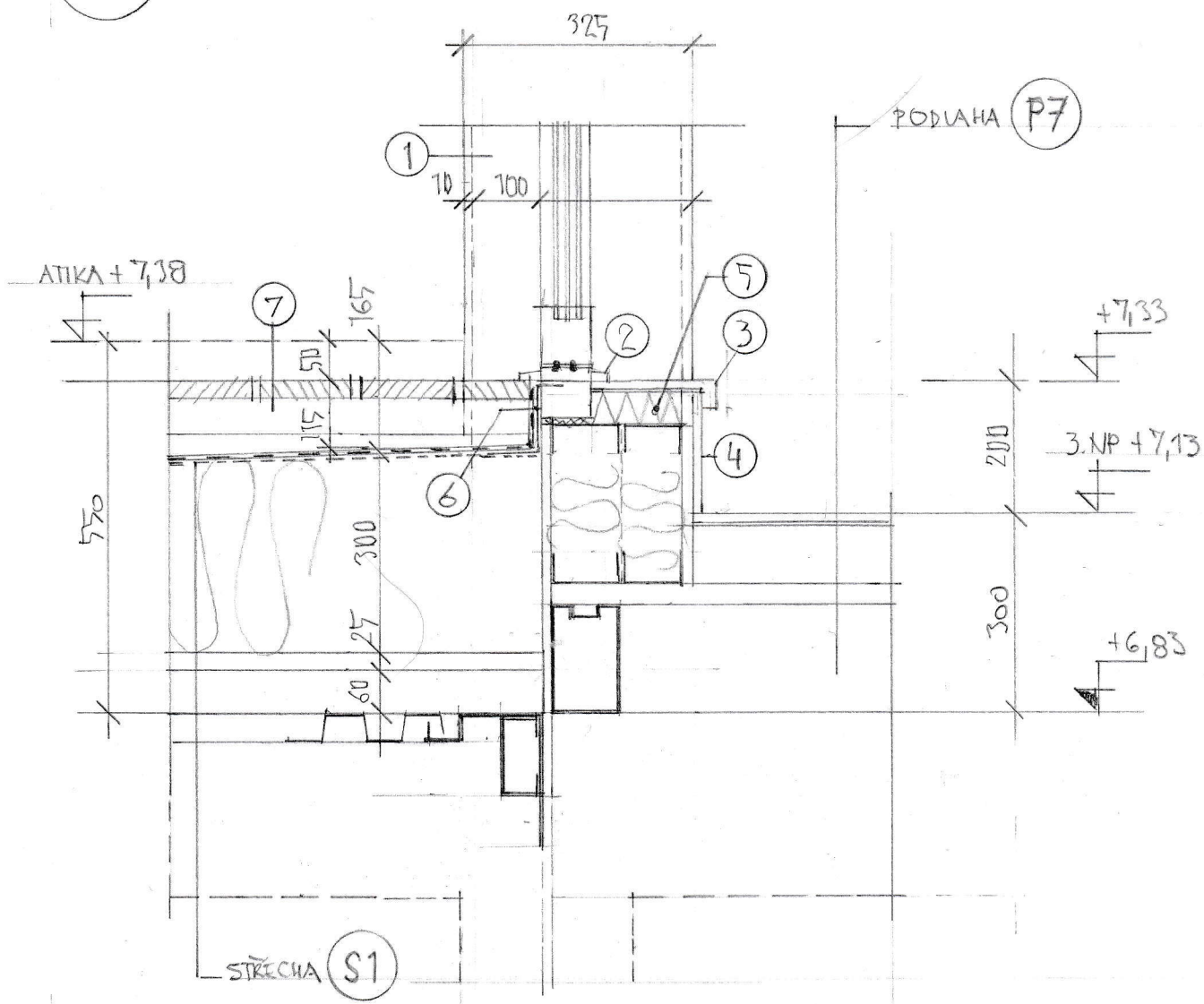
- STŘEŠNÍ FÓLIE mPVC TL. 1,5 MM
- GEOTEXTILIE 300 G/M<sup>2</sup>
- PŘEKLIŽKA Z BRÍZY TL. 21 MM
- ATIKOVÝ RÁM DŘEVĚNÝ Z PROFILŮ  $\Phi$  120x60 MM, SVISLÉ SLOUPKY PO 600 MM, VÝPLŇ CPANA' MINERÁLNÍ VATA (80x40 MM), PLÁŠŤ CEMENTOVĚLNITÉ DESKY TL. 12,5 MM

SKLADBA B

- FASÁDA KZS MINERÁLNÍ VATA TL. 100 MM A SILIKONOVÁ OMÍTKA 10 MM
- CEMENTOVĚLNITÁ DESKA TL. 12,5 MM
- DŘEVĚNÝ ATIKOVÝ RÁM Z HRANOLŮ 120x60 MM (80x40 MM)
- MINERÁLNÍ VATA TL. 120 MM (80 MM) CPANA'
- CEMENTOVĚLNITÁ DESKA TL. 12,5 MM

## DD3 ÚPRAVA PRAHU DVEŘÍ NA STŘECHU

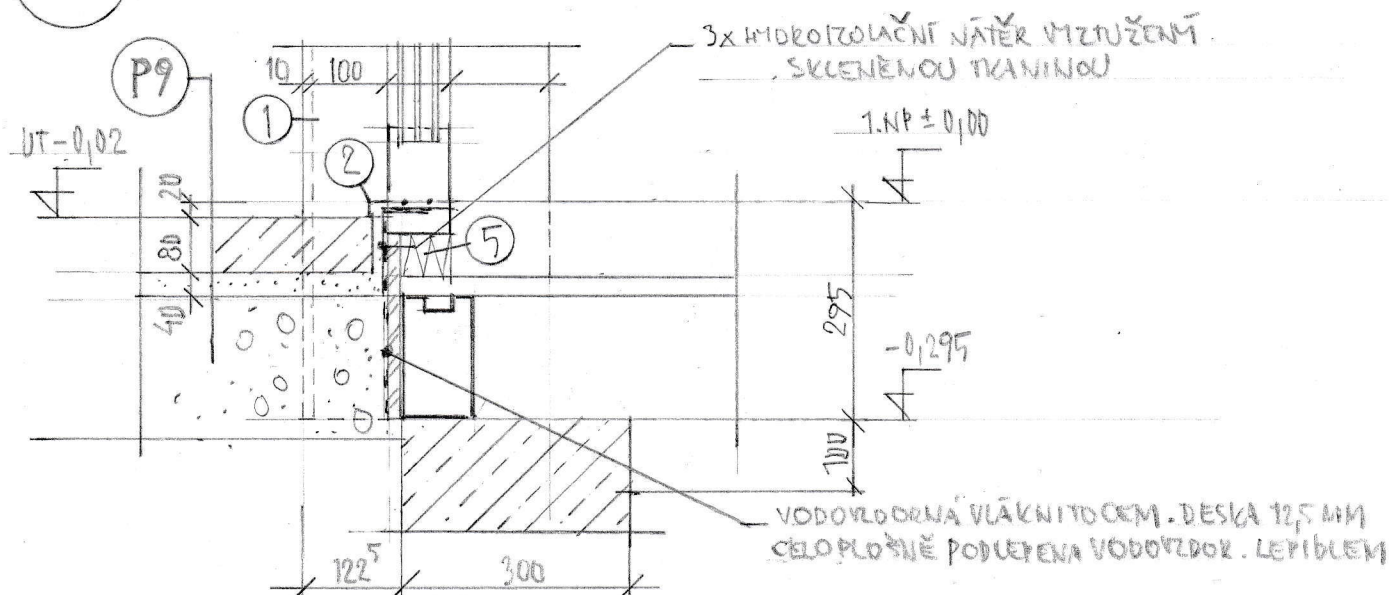
M 1:10



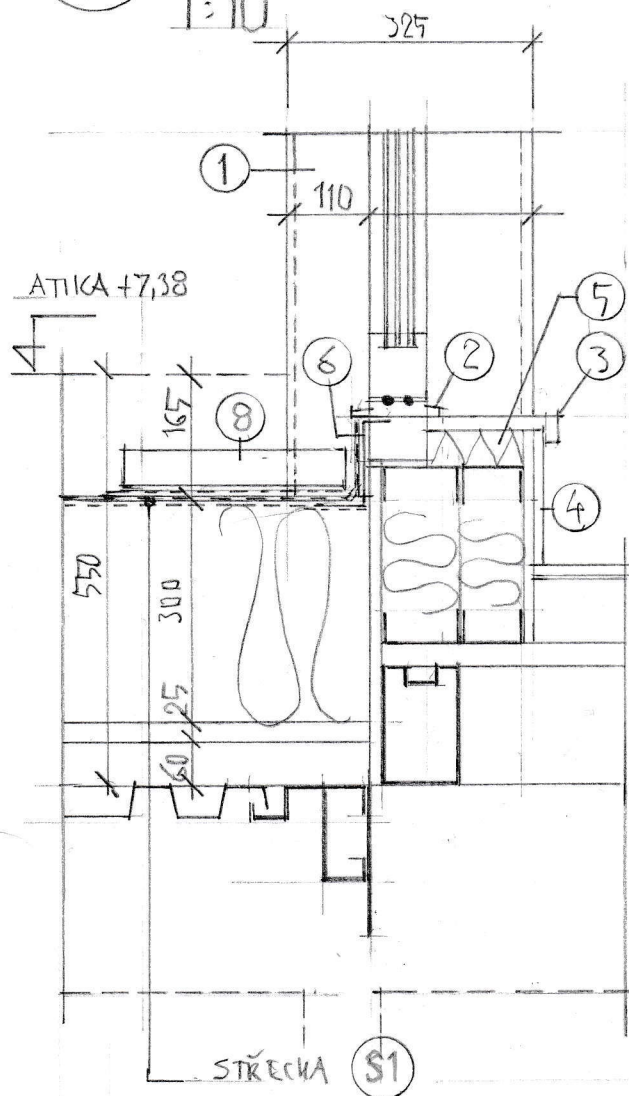
TECHNICKÝ POPIS VIZ V.Č. 16, STR. 3.

## DD4 ÚPRAVA PRAHU VSTUPNÍCH DVEŘÍ

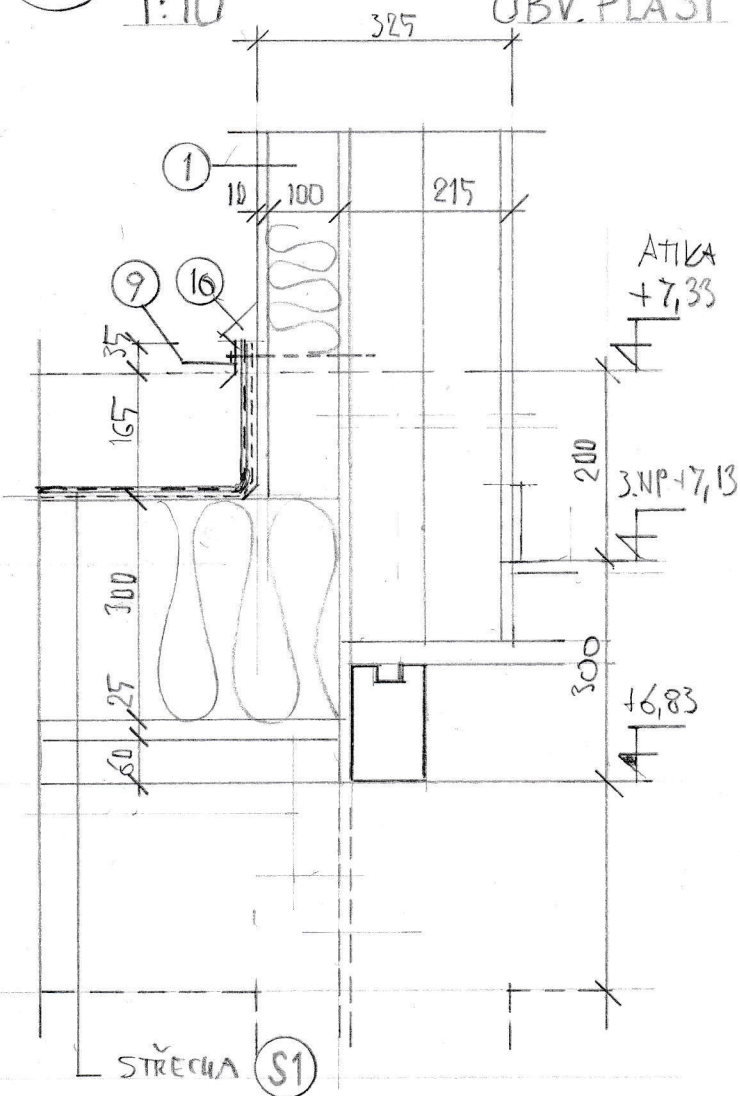
M 1:10



# DD5 DVEŘE NA STŘECHU 1:10



# DD6 NÁPOJENÍ STŘECHY NA 1:10 OBV. PLÁŠT



## POPIS :

- 1 - FASÁDNÍ TEP. IZOLAČNÍ SYSTÉM ETICS S MINERÁLNÍ VATOU TL. 100 MM
- 2 - PRAHOVÁ LIŠTA HLINÍKOVÁ
- 3 - LEPENÁ KERAMICKÁ SCHODOVKA
- 4 - KERAMICKÝ OBKLAD LEPENÝ - SOKL
- 5 - PUKENIT TL. 60 MM MAX.
- 6 - LEMOVACÍ PLECH Z POPUL. PLECHU  $Q_{1,6}$  MM ZATMELEN DO KONSTRUKCE DVEŘÍ  $\left(\frac{2}{K}\right)$
- 7 - STŘEŠNÍ TERASA Z KOMPOZITNÍHO DŘEVA - DESKY  $\# 138 \times 23$  MM, NOSNÍKY  $\# 50 \times 50$  MM, REKTEFIKAČNÍ TEKČE PVC PODLOŽENÉ GEOTEXILIÍ 300 g/m<sup>2</sup>
- 8 - BETONOVÉ DLAŽDIČE VEL. 300 X 300 X 40 MM, PODLOŽENÉ GEOTEXILIÍ 300 g/m<sup>2</sup>
- 9 - PŘÍTLAČIVÁ LIŠTA Z POPUL. PLECHU TL. 1 MM RŠ. 60 MM  $\left(\frac{3}{K}\right)$
- 10 - ZATMELENO PUKTMELEM

## POZNÁMKA :

DETAIL ÚPRAVY PRAHU DVEŘÍ NENÍ ZÁVAZNÝ A BUDE UPŘESNĚN KONKRÉTNÍM DODAVATELEM OKEN A DVEŘÍ !!!





- 1 - FASÁDNÍ TER. IZOLAČNÍ SYSTÉM ETICS S MINERÁLNÍ VATOU TL. 100 MM
- 2 - SOKLOVÝ XPS TL. 100 MM
- 3 - ZAKLADACÍ LISTA PVC FASÁDNÍHO TER. IZOLAČ. SYSTÉMU ETICS TL. 100 MM
- 4 - VODOVZDORNÁ VLÁKNITOCEMENTOVÁ DESKA TL. 12,5 MM
- 5 - CELOPLOŠNÉ VODOVZDORNÉ LEPIDLO
- 6 - VIZTUŽENÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA
- 7 - OKAPOVÝ CHODNÍČEK Š. 400 MM ZOBÍŘKOV A VALOUNKŮ TL. 100 MM NA ŠTĚKOPÍSKOVÉM PODSYPU VČETNĚ DRENÁŽE
- 8 - VLNITÁ TOLIE PVC DL. 200 MM, VÝŠKA VLN 18 MM
- 9 - PODKLADNÍ BETON
- 10 - GEOTEXTILIE
- 11 - DILATAČNÍ LETENKA A 500 H, RŠ. 250 MM

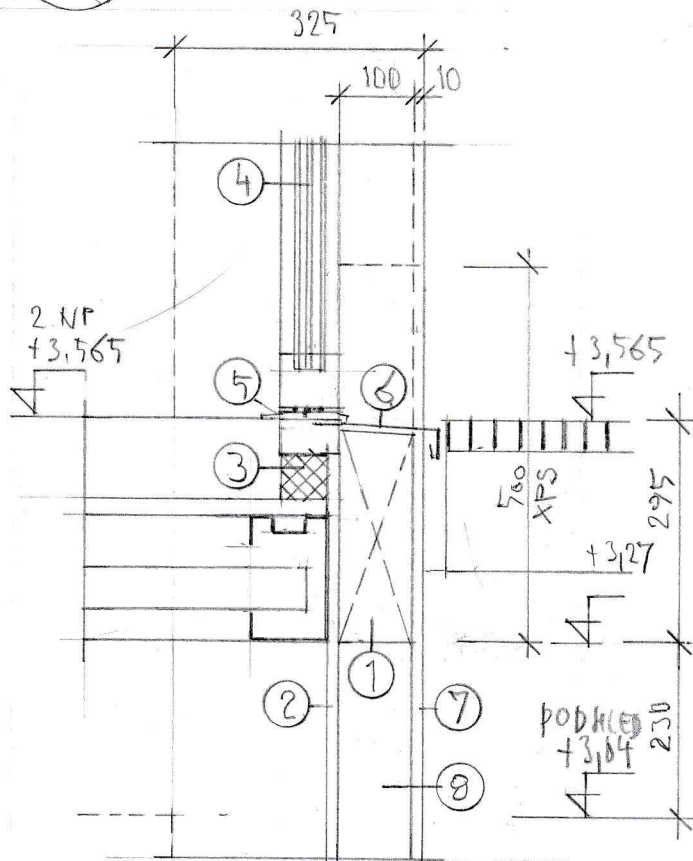




- POZNÁMKA - POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELI - ŽÁROVÉ POZINKOVÁNÍ

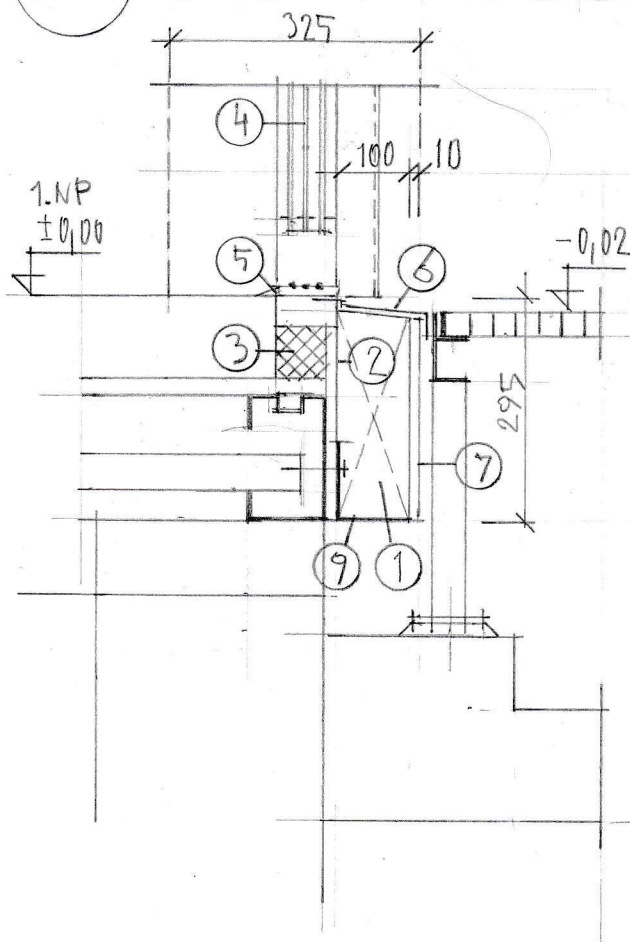
009 ÚPRAVA PRAHU ÚNIK. DVEŘÍ

M 1 : 10



(D10) ÚPRAVA PRAHU DVEŘÍ U ANGL. DVORKŮ

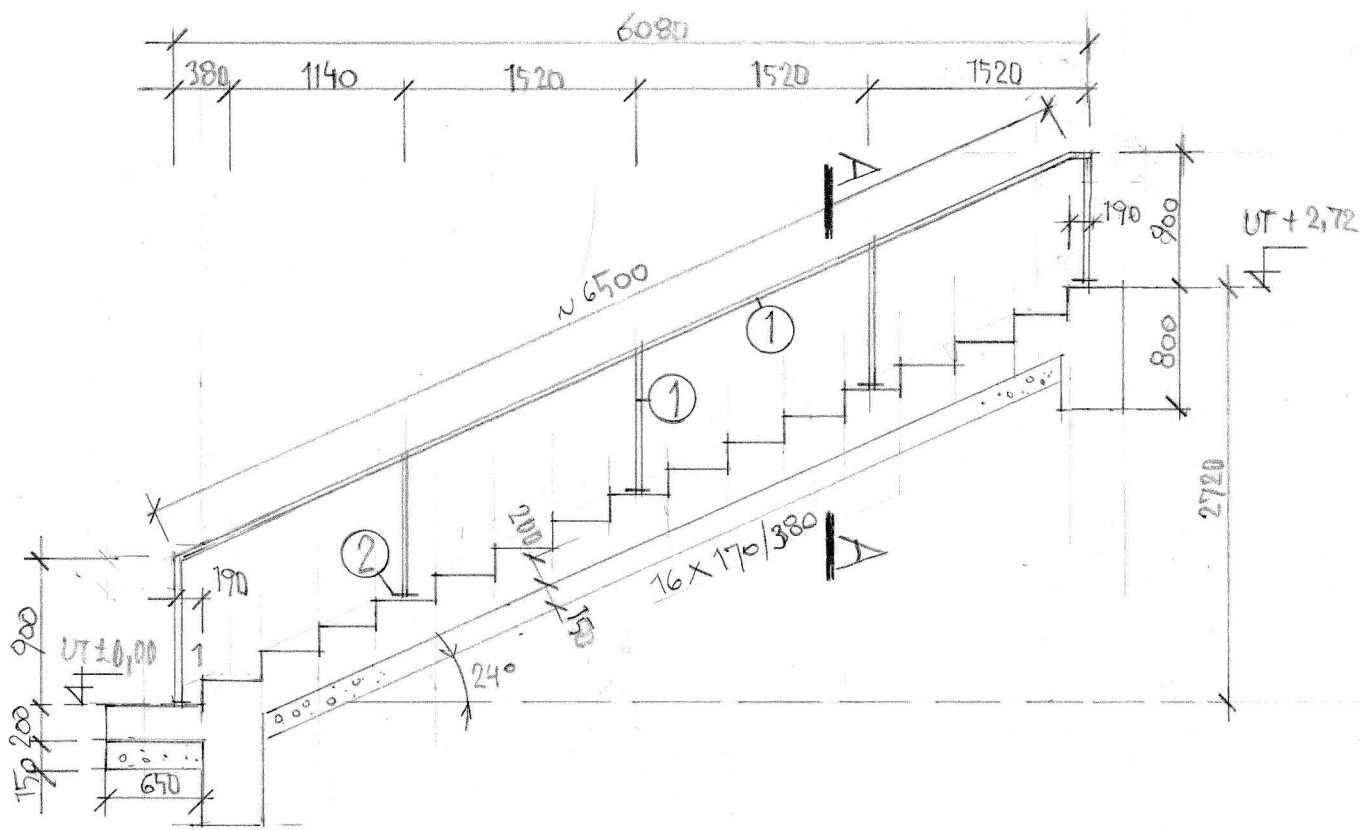
M 1:10



LEGENDA :

- 1 - XPS CELOPLOŠNĚ LEPENÍ A KOTVENÍ DLE  
TECHN. PODMÍNEK ETICS
- 2 - VODOVZDORNÁ VLÁKNITOCEN. DESKA  
TL 12,5 MM
- 3 - PURÉNIT TL 60 MM
- 4 - VENKOVNÍ HLINÍK. DVEŘE S IZOLAČNÍM  
TROJSKLEM
- 5 - HLINÍKOVÁ PRÁHOVÁ LIŠTA
- 6 - OPLECHOVÁNÍ POPRASTOVANÝM PLECHEM  
TL 9,6 MM ZATMELIT DO RÁMU DVEŘÍ
- 7 - SILIKONOVÁ OMÍTKA
- 8 - ZÁKLADNÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍ SYSTÉM ETICS  
S MINERÁLNÍ VATOU TL 100 MM
- 9 - POZINKOVANÝ SÁKL L 100 x 100 x 4 MM

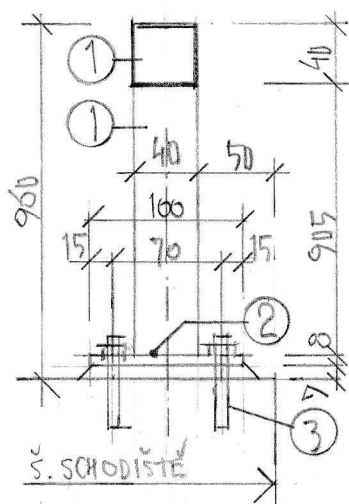
① OCEL. MADLO VENK. SCHODIŠTĚ - 1 KS M1:50  
POHLED :



✓  
REF A-A M 1:10

POZNÁMKA :

POVECHOVÁ ÚPRAVA - ŽÁROVĚ POZINKOVÁNÍ



VÝPIS OCELI / BEZ PROŘEZU/

- 1 JÄKL 40x40x3 MM (4,095 KG/M') - 71,03 M'
- 2 TČ Ø 100x8 - 100 MM (6,28 KG/M') - 5 KS - 0,50 M'
- 3 NEREZ KOTVA DO BETONU M 8 x 120 MM - 20 KS

46.28 KG

3, 14 KC

$$\approx 1.87$$

CELKEM 51,30 KG





3  
Z

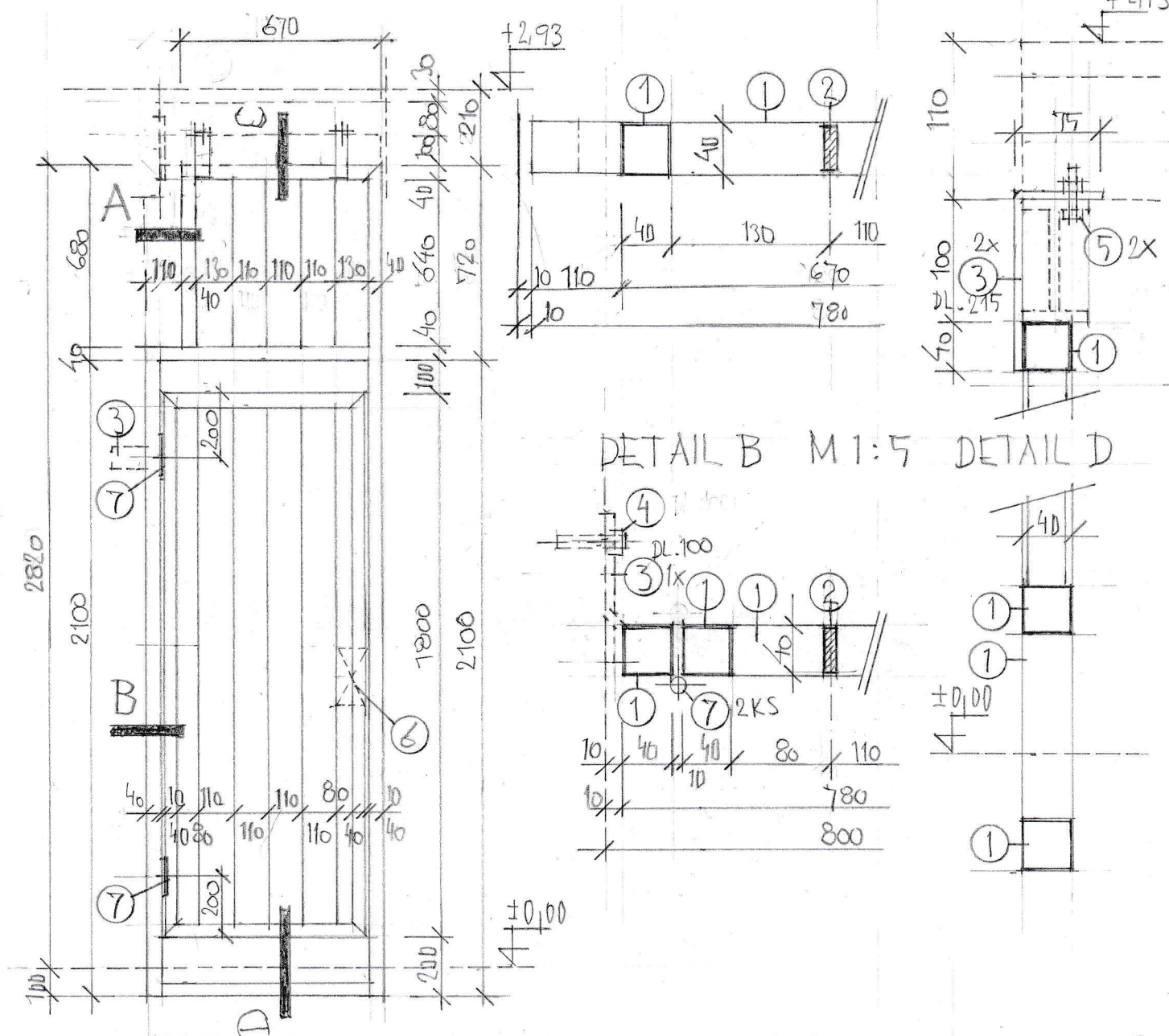
# VENKOVNÍ OCEL. BRANKA - 1 KS

POHLED M 1:20

DETAIL A

M 1:5

DETAIL C



## VÝPIS OCELI / BEZ PROŘEZU/

- 1 - JÁKL  $\nabla$  40 x 40 x 3 mm (4,095 kg/m') - 12,64 m'
- 2 - PŘÍČLE  $\nabla$  35 x 10 mm (2,75 kg/m') - 11,45 m'
- 3 - KOTVENÍ  $\nabla$  40 x 5 mm (1,54 kg/m') - 0,53 m'
- 4 - CHEM. KOTVA DO BETONU M 6 x 60 mm NEREZ - 1 KS
- 5 - ŠROUB M 6 x 40 NEREZ - 2 KS
- 6 - ZÁMKOVÉ POUZDRO Z PLETU TL. 2 mm
- 7 - DVERNÍ ZÁMOK  $\phi$  100, ZÁMEK VLOŽKOVÝ VČ. VLOŽKY, 2 KLÍKY

51,76 kg  
31,49 kg  
0,83 kg  
~ 0,10  
~ 0,10  
~ 0,30  
~ 1,50

CELKEM 85,38 kg

POVRCHOVÁ ÚPRAVA - ŽÁROVÉ POZINKOVÁNÍ

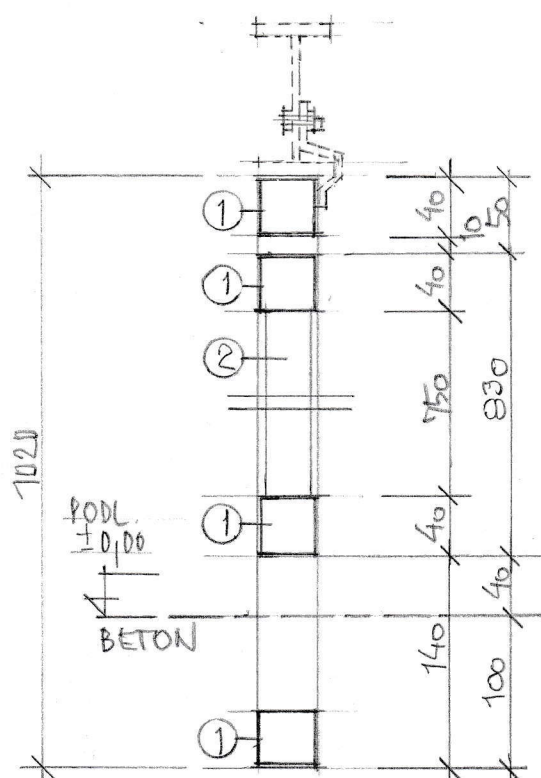
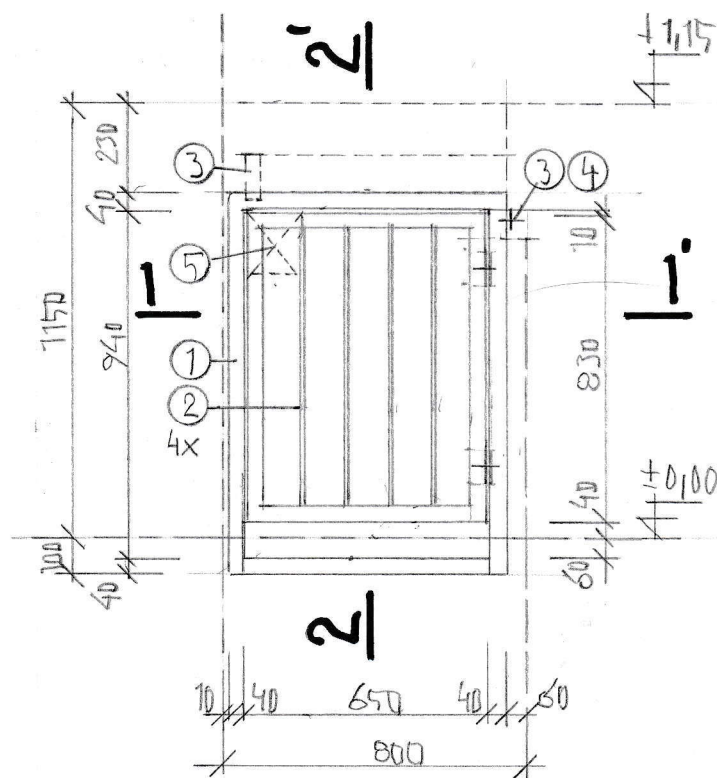


④  
2

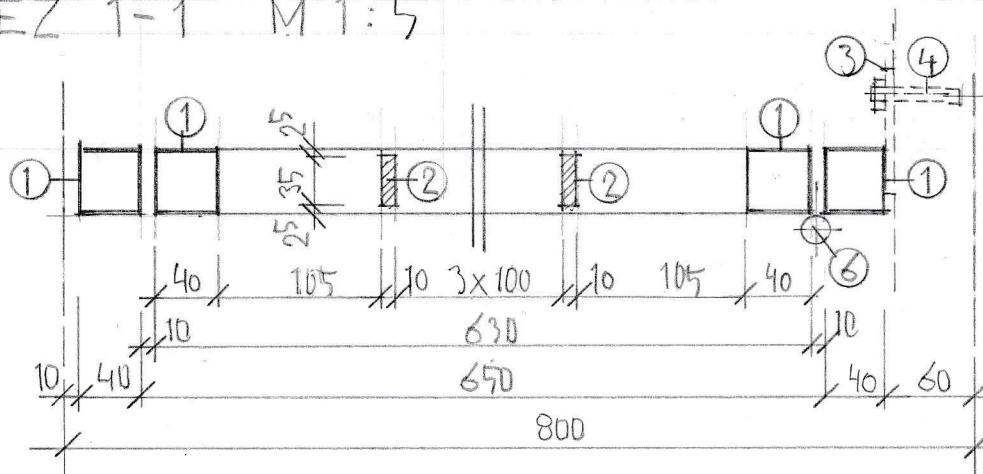
VENKOVNÍ OCEL. BRANKA - 1 KS

POHLED M 1:20

ŘEZ 2-2' M 1:5



ŘEZ 1-1' M 1:5



WYPIS OCELI / BEZ PROŘEZU /

1	JÁKL $\# 40 \times 40 \times 3 \text{ MM}$ (4,095 KG/M') - 6,34 M'	25,97 KG
2	PŘÍČLE $\# 35 \times 10 \text{ MM}$ (2,75 KG/M') - 3,0 M	8,25
3	KOVENT $\# 40 \times 5 - 100 \text{ MM}$ (1,57 KG/M') - 2 KS	0,32
4	CHEM. KOTVA DO BETONU NEREZ M $6 \times 60 \text{ MM}$	~ 0,10
5	ZÁMKOVÉ POJZDRO Z PLECHU TL. 2 MM	~ 0,30
6	DVERNÍ ZÁVĚS $\phi 100$ - 2 KS, ZÁMEX VLOŽKY VĚ VLOŽKY, KLÍKY	~ 1,50

OCEL CELKEM 36,44 KG

RÁM BRANKY JE U PRAHU ZABETONOVÁN  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - ŽÁROVÉ POZINKOVÁNÍ

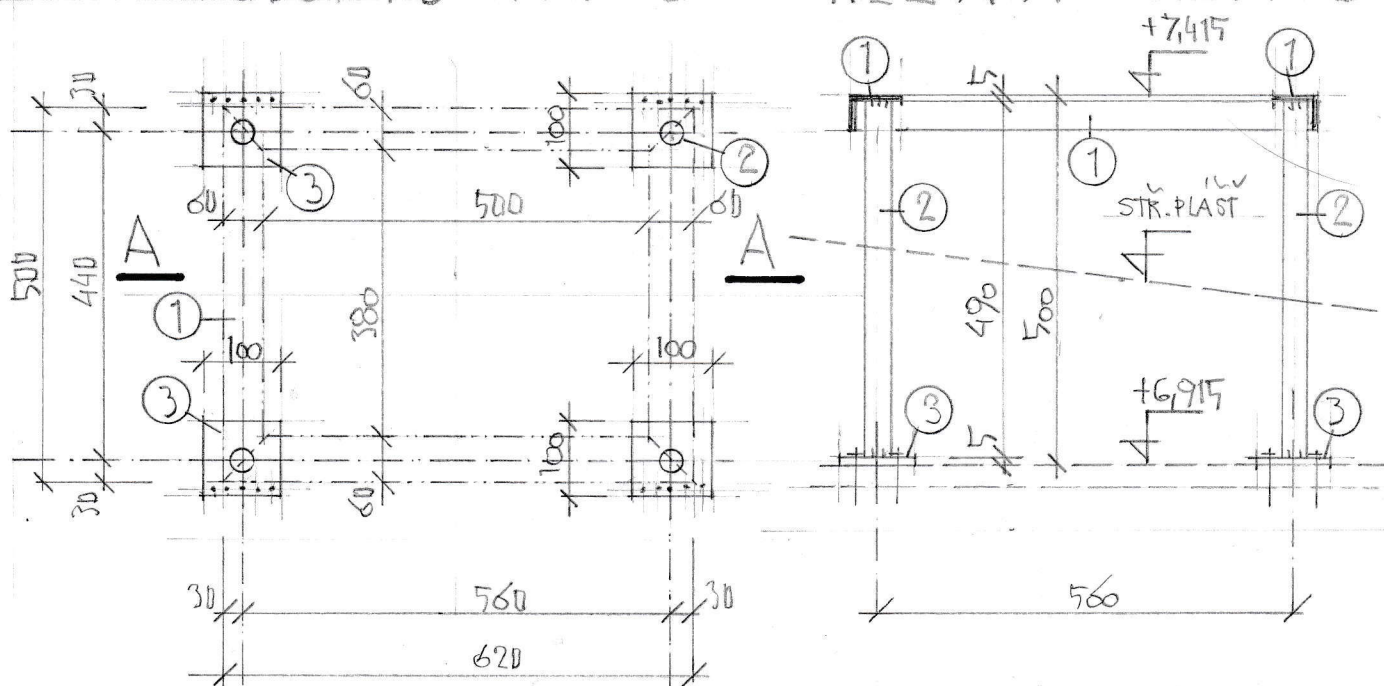


# 5 Z OCEL. ZÁKLAD PRO JEDNOTKU CHLAZENÍ - 6 KS

PŮDORYS M 1:10

ŘEZ A-A

M 1:10



## VÝPIS OCELI /BEZ PROŘEZU/ PRO 1 KS

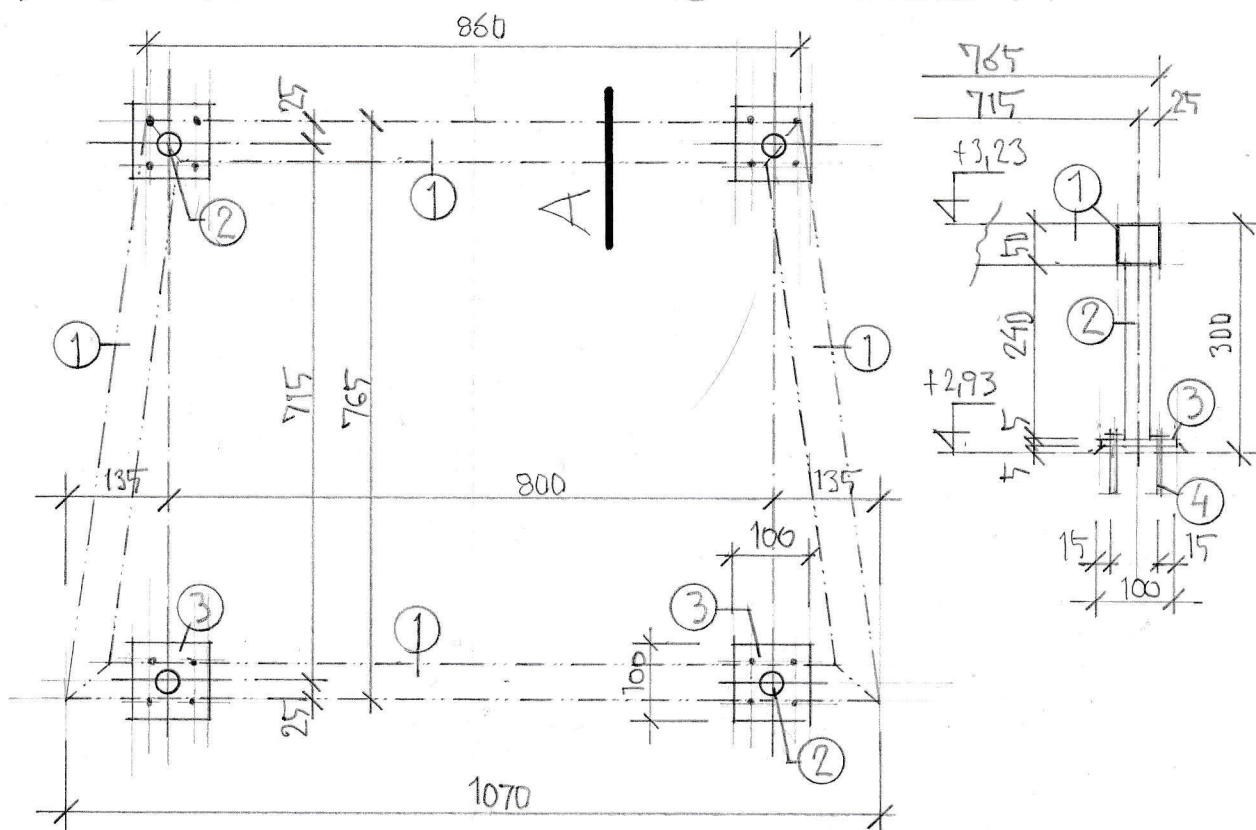
1 — OCEL VÁLC. PROFIL L 60x40x5 MM (3,76 KG/M') — 2,24 M'	8,42 KG
2 — SLOUPKY — TR. $\phi$ 35x4 MM — 490 MM (3,06 KG/M') — 4 KS — 1,96 M'	6,00 KG
3 — PÁTKY — PÁS $\phi$ 100x5 — 100 MM (3,93 KG/M') — 4 KS — 0,4 M	1,57 KG
4 — NEREZ VRUTN M 8x60 MM — 8 KS	0,11 KG

OCEL CELKEM 16,10 KG  
6 KS OCEL CELKEM 96,60 KG

## POZNÁMKY

- A — KAŽDÁ PÁTKA POL.Č.3 MA 5 OTVORŮ  $\phi$  9 MM  
 B — POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELI — ŽÁROVÉ POZINKOVÁNÍ  
 C — HMOTNOST JEDNOTKY CHLAZENÍ — 45 KG

⑥  
OCEL. ZÁKLAD PRO TEP. ČERPADLO - IKS  
PŮDORYS M 1:10 ŘEZ A



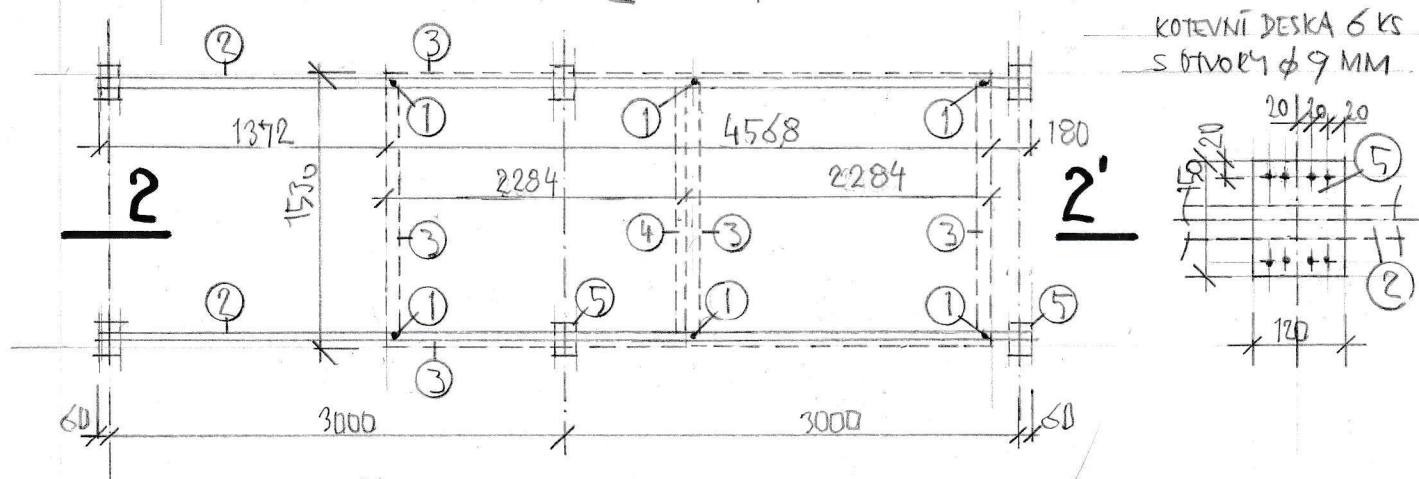
VÝPIS OCELI / BEZ PROŘEZU/

1 — RÁM — SILNOSTĚNNÝ PROFIL 50 x 50 x 4 MM (5,454 KG/M') — 3,86 M'	21,05 KG
2 — SLOUPEK — TR. $\phi$ 35 x 4 — 240 MM (3,06 KG/M') — 4 KS — 0,96 M'	2,94 KG
3 — PATKA — PÁŠ $\phi$ 100 x 5 — 100 MM (3,93 KG/M') — 4 KS — 0,4 M'	1,57 KG
4 — CHEM. KOTVI DO BETONU NEKLZ M8 x 80 MM — 16 KS	0,64 KG
OCEL CELKEM	26,20 KG

POZNÁMKY

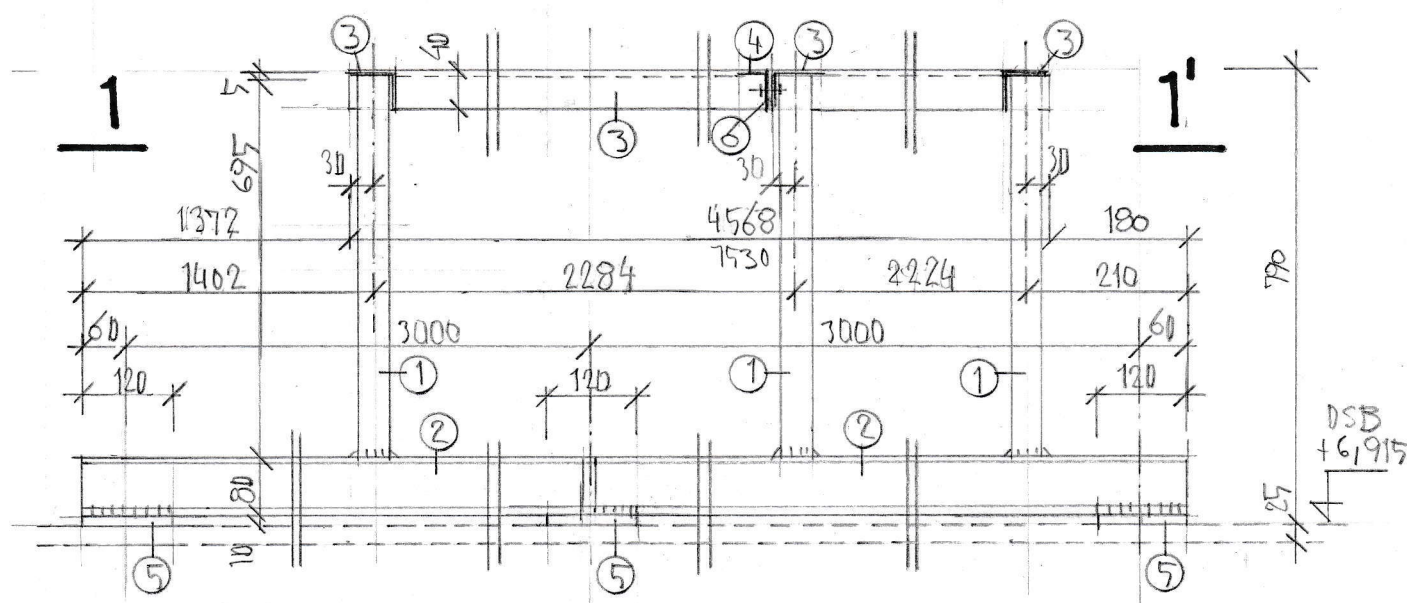
- A — HMOTNOST TEPELNĚHO ČERPADLA 324 KG  
B — POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELI — ŽÁROVÉ POZINKOVÁNÍ

8/2 OCEL. ZÁKLAD PRO VZT DVOUDÍLNÝ - 1KS  
PŮDORYSNÝ ŘEZ 1-1 M 1:50



PODÉLNÝ ŘEZ 2-2

M 1:10



VÝPIS OCELI / BEZ PROŘEZU/

1	— SLOUPKY TR. $\phi$ 35x4-695 MM (3,06 KG/M') — 6 KS — 4,17 M'	12,76 KG
2	— VÁLCOVANÝ PROFIL I 80 — 3060 MM (5,94 KG/M') — 4 KS — 12,24 M'	72,71 KG
3	— VÁLCOVANÝ PROFIL L 60x40x5 MM (3,76 KG/M') — 12,00 M'	45,12 KG
4	— VÁLCOVANÝ PROFIL L 40x40x4 — 1410 MM (2,42 KG/M') — 1 KS	3,41 KG
5	— KOTEVNÍ DESKY $\phi$ 120x10-150 MM (9,42 KG/M') — 6 KS — 0,9 M	8,48 KG
6	— NEREZ ŠKROUBY M 10x35 MM $\phi$ 200 MM (7 KS)	~ 0,30 KG
7	— NEREZ VUTY M 8x50 MM — 24 KS	~ 1,50 KG

OCEL CELKEM 144,28 KG

POZNÁMKY

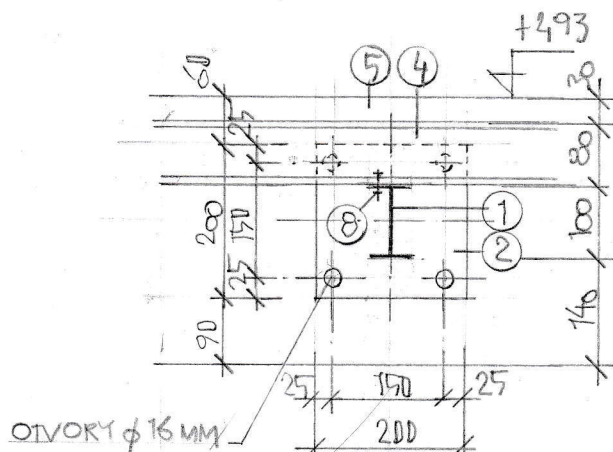
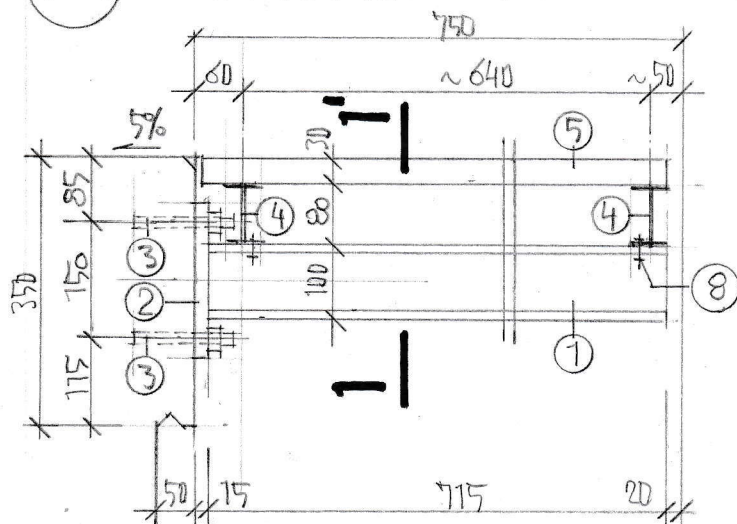
- 1 — HMOTNOST ZAŘÍZENÍ VZT — 900 KG
- 2 — POUZITÍ PŘÍPRAVA OCELI — ŽÁROVÉ POZINKOVÁNÍ



10/2 PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:10

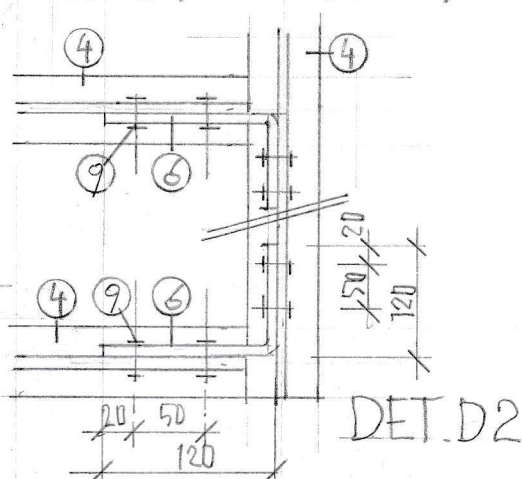
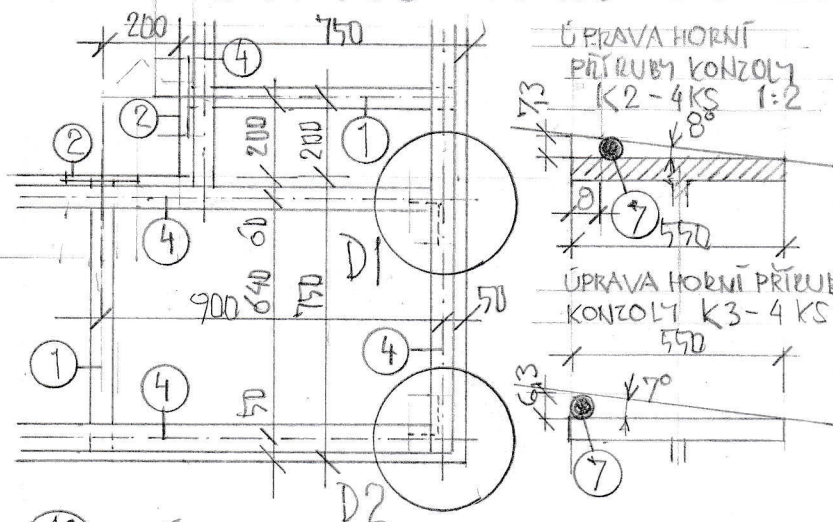
ŘEZ 1-1' M 1:10

D-II ZASTROPENÍ ANGL. DVORU Š. 800 MM



ČÁST PŮDORYSU M 1:20

DET. D1 M 1:5



10/2 VÝPIS OCELI / BEZ PROŘECU/

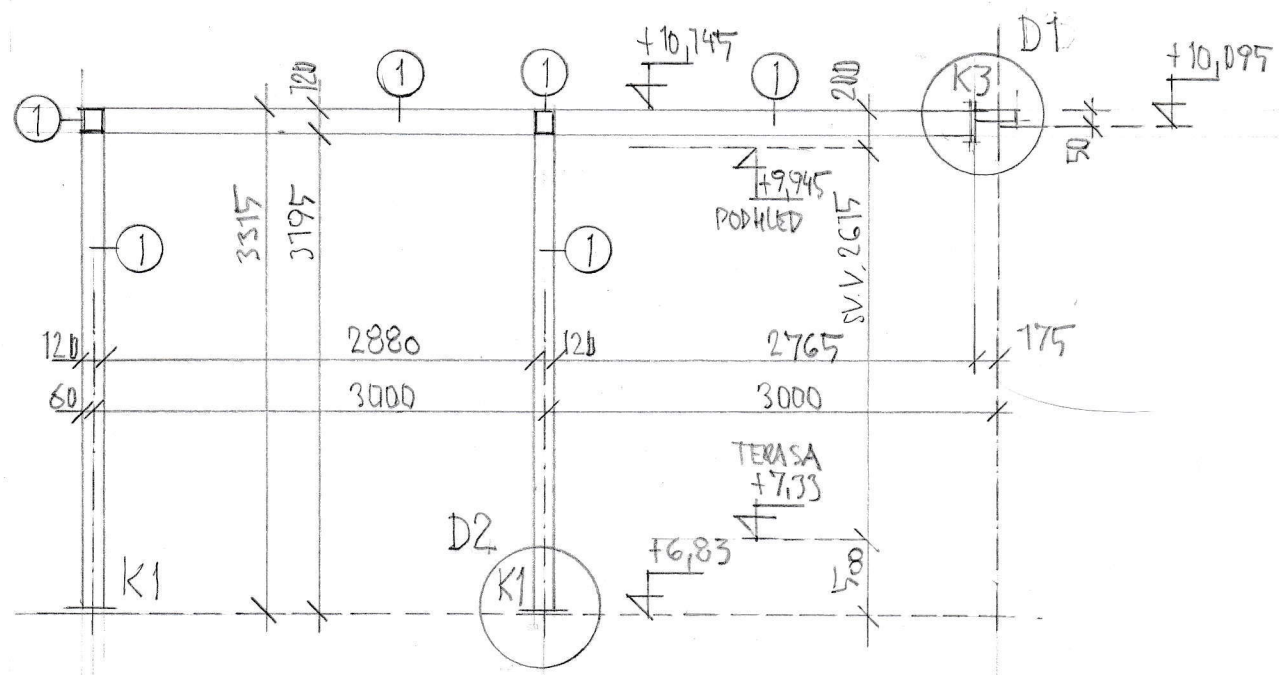
1 - KONZOLA I PE 100 - 715 MM (8,1 KG/M') - 30 KS - 21,45 M'	173,75 KG
2 - KOTEVNÍ DESKA # 200 x 15 - 200 MM (29,8 KG/M') - 23 KS - 4,6 M'	137,08 KG
3 - CHEMICKÉ KOTVI NEREZ M 12 x 160 MM - 92 KS	14,00 KG
4 - NOSNÍK I PE 80 (6 KG/M') - 104 M'	624,00 KG
5 - LEMOVANÍ POROROŠT VČ. PŘÍCHÝTEK (23 KG/M <sup>2</sup> ) - 35,30 M <sup>2</sup>	811,90 KG
6 - PŘÍLOŽKY # 60 x 10 - 240 MM (4,71 KG/M') - 4 KS - 0,96 M	4,52 KG
7 - PODLOŽKA - KRUH. OCEL Ø 6 - 100 MM (0,222 KG/M') - 16 KS - 1,6 M	0,36 KG
8 - NEREZ ŠROUBY M 6 x 25 S MATICEMI - 46 KS	0,50 KG
9 - NEREZ ŠROUBY M 12 x 50 S MATICEMI - 16 KS	0,80 KG

OCEL CELKEM 1766,91 KG

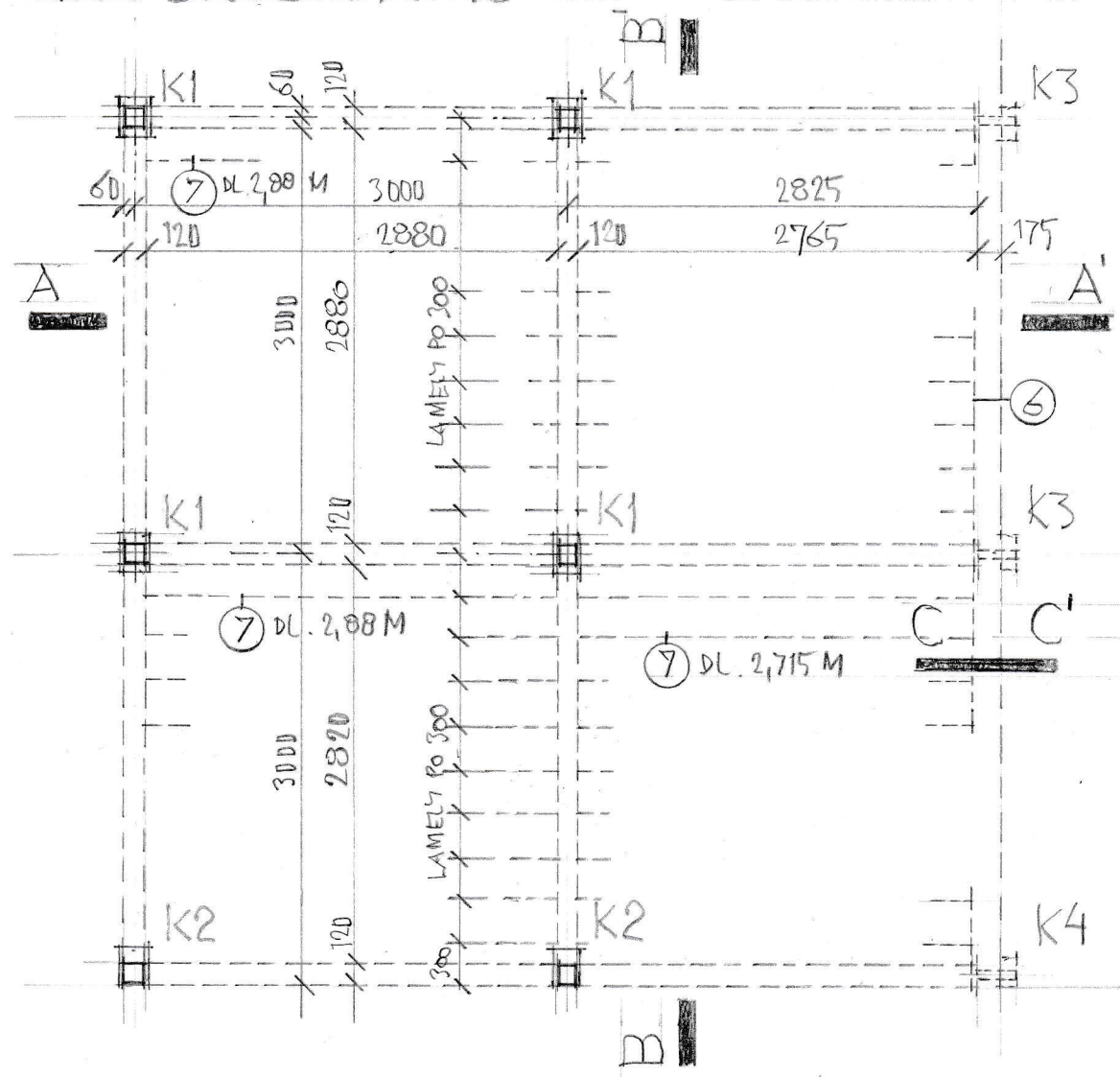
POZNÁMKY

- POČET KONZOL - K1-20 KS, K2-5 KS (S ÚPRAVOU HORNÍ PŘÍRUBY PRO ÚHEL 8°), K3-5 KS S ÚPRAVOU HORNÍ PŘÍRUBY PRO ÚHEL 7°.
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELI - ŽÁROVĚ POZINKOVÁNÍ

# 12 2 OCEL. KONSTRUKCE PERGOLY ŘEZ A-A' M 1:50



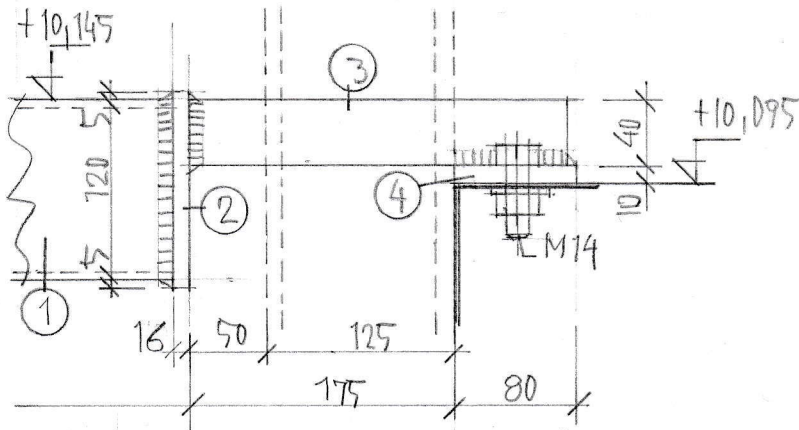
## PŮDORYS M 1:50



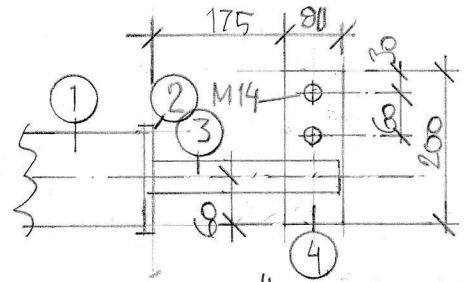


# 12/2 OCEL. KONSTRUKCE PERGOLY DETAIL D1 M 1:5

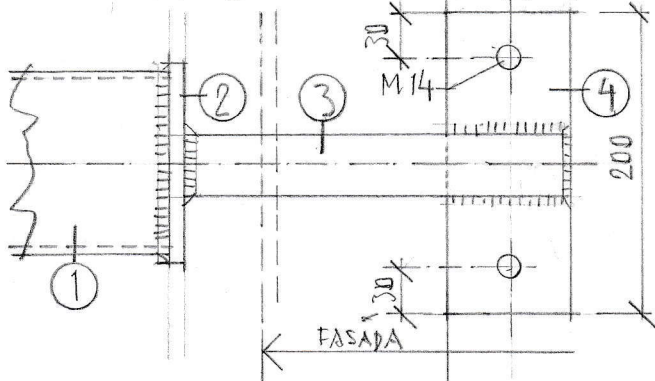
KOTVENÍ „K4“ 1:10



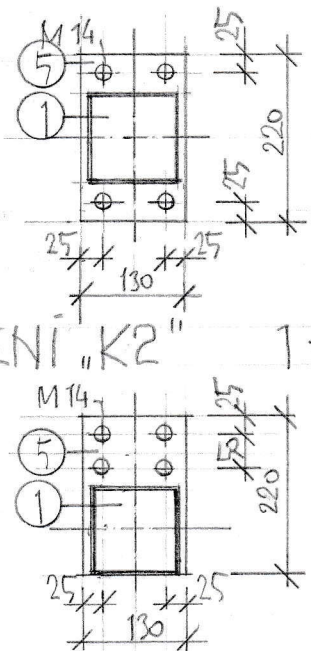
KOTVENÍ „K1“ 1:10



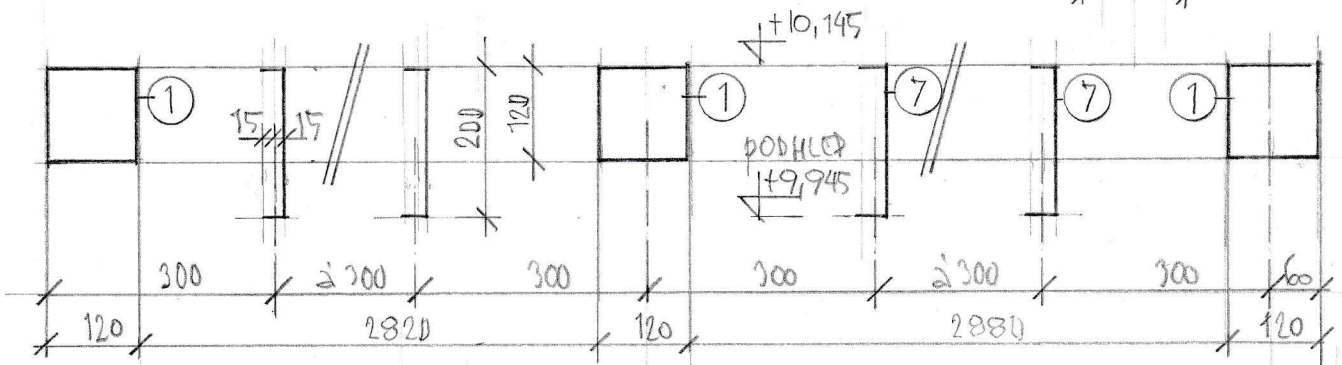
PŮDORYS - KOTVENÍ „K3“



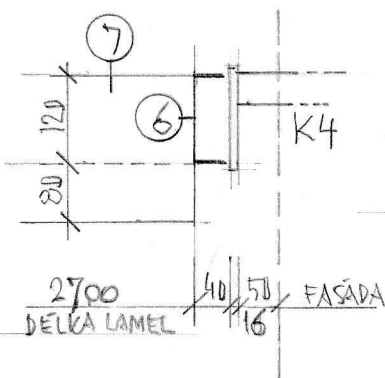
KOTVENÍ „K2“ 1:10



ŘEZ B-B' M 1:10



ŘEZ C-C' 1:10



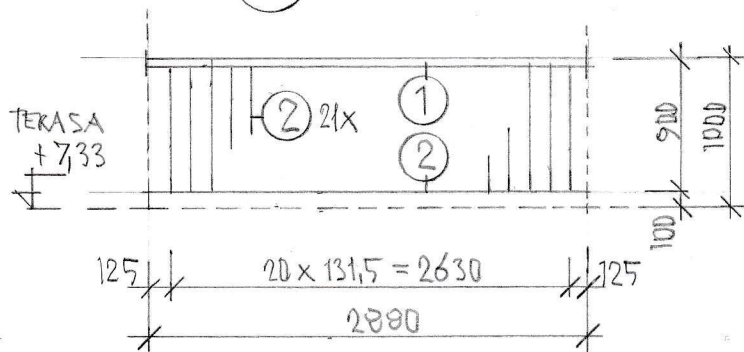
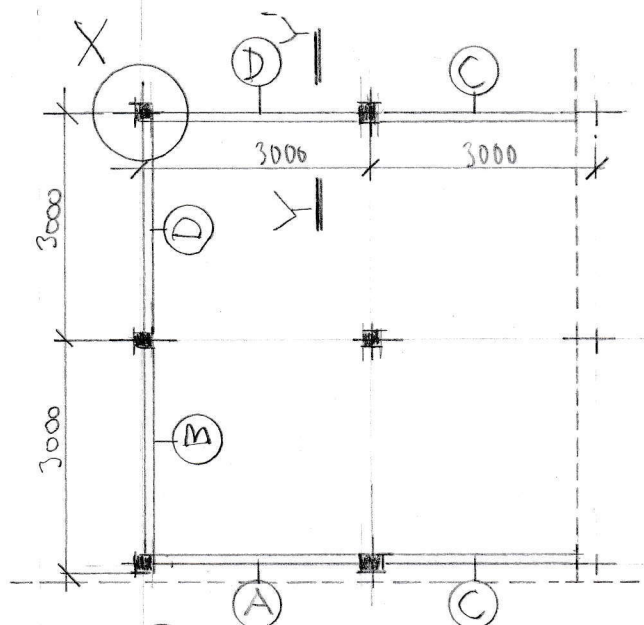
VÝPIS OCELI / BEZ PROŘEZU/

1 - JÁKL $\Phi$ 120x120x4 MM (14,43 KG/M') - 46,37 M	669,12 KG
2 - $\Phi$ 130x16-130 MM (16,33 KG/M') - 3 KS	63,70 KG
3 - JÁKL 40x40x3-250 MM (4,095 KG/M') - 3 KS	3,07 KG
4 - PA'S $\Phi$ 80x10-200 MM (6,28 KG/M') - 3 KS	3,77 KG
5 - KOTVENÍ DESKA $\Phi$ 130x10-220 MM (10,21 KG/M') - 6 KS	13,48 KG
6 - JÁKL I 120x40x3 MM (4,45 KG/M') - 5,70 M'	25,37 KG
7 - LAMELY - Z KLECHU 260x55 MM (6,123 KG/M') - 100,44 M	615,00 KG
8 - SPOJ. MATERIÁL - NEROZ ŠROUB M 14 - 30 KS	N 2,00 KG

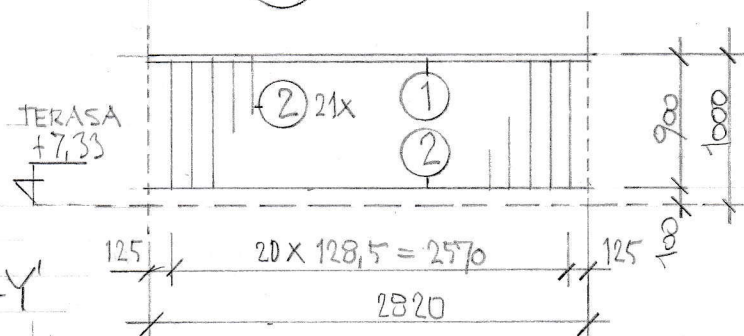
OCEL CELKEM 1395,50 KG



# 13 Z OCEL. ZÁBRADLÍ NA STŘEŠNÍ TERASE PŮDORYSNÉ SCHEMA DÍL (A) - 1 KS M 1:50



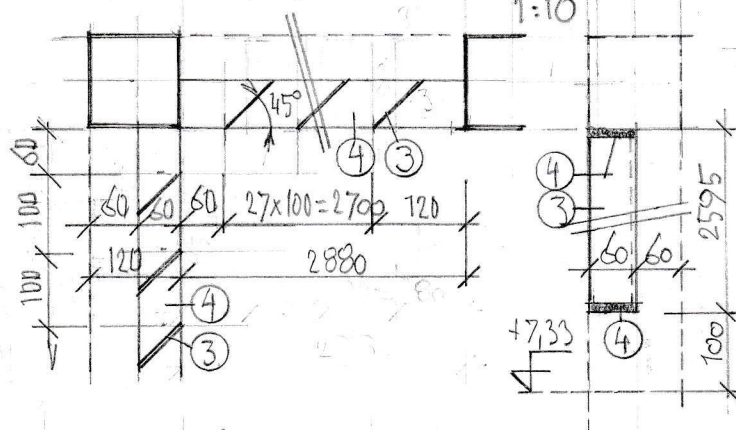
## DÍL (B) - 1 KS



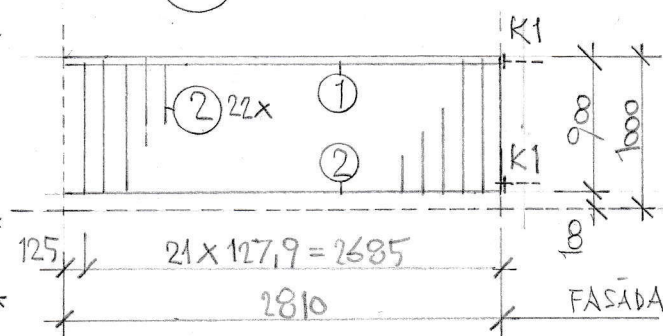
## DÍL (D) - 2 KS

DET. X 1:10

ŘEZ Y-Y'  
1:10

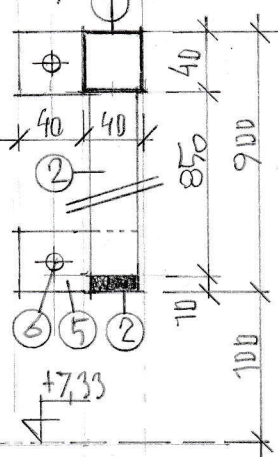


## DÍL (C) - 2 KS M 1:50



## KOTVENÍ K1

1:5



## VÝPIS OCELI / BEZ PROŘEZU/

1 - JÄKL 40 x 40 x 3 MM (1,49 KG/M') - 11,32 M'	16,90 KG
2 - PŘÍČLE # 35 x 10 MM (2,75 KG/M') - 81,71 M'	224,70
3 - LAMELY - # 80 x 3 x 2579 MM (1,884 KG/M') - 54 KS	262,38
4 - # 60 x 8 MM (3,77 KG/M') - 11,52 M'	43,40
5 - # 40 x 6 - 80 MM (1,88 KG/M') - 4 KS - 11,32 M'	0,61
6 - M 14 x 200 MM - 4 KS	11,00
	<hr/>

OCEL CELKEM 549,00 KG

## POZNÁMKY

- OCELOVÉ ZÁBRADLÍ SE SKLÁDÁ ZE SVAŘ. DÍLŮ A, B, C, D, NA STAVBĚ PŘÍVAŘENÝCH DO OCEL. NOSNÉ KONSTRUKCE PERGOLY.
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELI - POLYURETANOVÝ LAK

14  
Z

# DRÁTĚNÉ PŘÍČKY VE 3.NP

PŘÍČKA P1-1KS

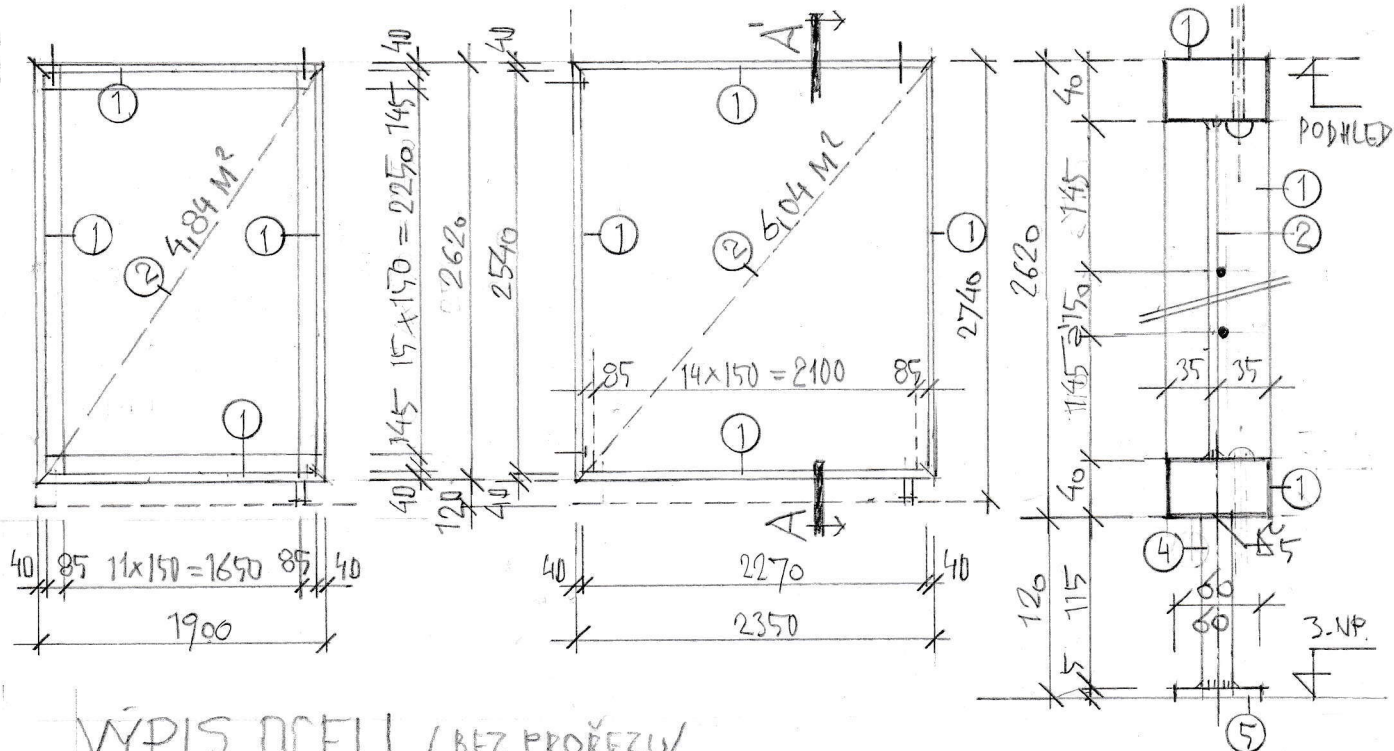
PŘÍČKA P2-1KS

ŘEZ A-A

POHLED 1:50

POHLED 1:50

M 1:5



## VÝPIS OCELI / BEZ PROŘEZU

- 1 - RÁM - JÄKL  $\square 70 \times 40 \times 3$  MM (4,82 KG/M') - 18,98 M'
- 2 - VÝPLŇ - SVAR. SÍŤ  $\phi 6 - 150 \times 150$  MM - 10,90 M²
- 3 - SPOJ. MATERIÁL - NERZEV VUM M 10
- 4 - KRUH. OCEL  $\phi 20 - 115$  MM (2,47 KG/M') - 2 KS
- 5 -  $\# 60 \times 5 - 60$  MM (2,36 KG/M') - 2 KS

91,50 KG  
33,03 KG  
~ 0,27 KG  
0,57 KG  
0,28 KG

OCEL CELKEM 125,65 KG

## POZNÁMKY

- 1 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELI - POLYURETANOVÝ LAK
- 2 - STOLKY (POL Č. 4, 5) SE PŘIVARÍ K RÁMU PŘÍČKY AŽ NA MÍSTĚ OSAZENÍ A PODLEPÍ SE LEPIDLEM.