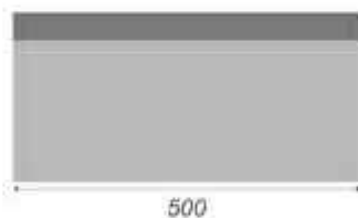
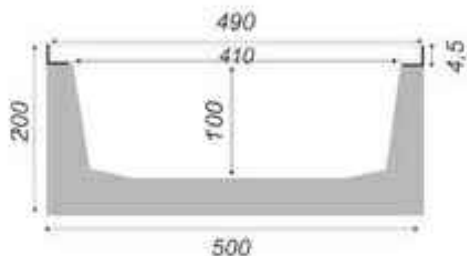
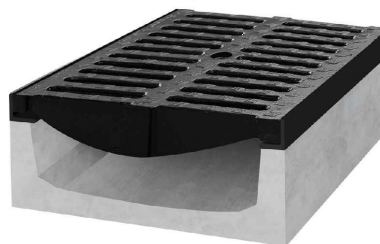
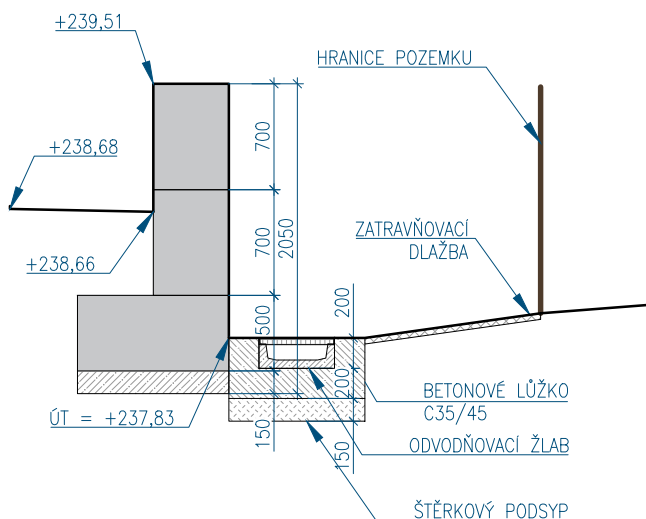


ODVODŇOVACÍ ŽLAB

ŘEZ 12-12'



BETONOVÝ ŽLAB:

CELKOVÁ DÉLKA ŽLABU: 36 m
VNĚJŠÍ ROZMĚRY DÍLCE: 500 x 500 x 200 (d x š x v) mm
VNITŘNÍ ROZMĚRY DÍLCE: 410 x 100 (š x h) mm
BARVA: ŠEDÁ + ČERNÁ
TRÍDA ZÁTĚŽE: D400 - 40 t
MATERIÁL KONSTRUKCE: BETON TRÍDY C35/45 S PŘÍMĚSÍ POLYPROPYLENOVÉHO VLÁKNA, VYZTUŽENO ŽEBROVANOU TYČÍ Ø 8 mm, HRANY Z OCELOVÝCH ÚHELNIKŮ 45 mm BEZ VNITŘNÍHO POKLESU
KRYT: 0,5 m LITINA
UPEVNĚNÍ: SVAŘOVANÝ U-PROFIL 30 x 30 x 2 mm + ŠROUB M10
ULOŽENÍ: DO BETONOVÉHO LŮŽKA, TRÍDA BETONU C35/45, TLOUŠŤKA STĚN 200 mm NA ŠTĚRKOVÉM PODSYPU tl. 150 mm

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 160 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

HIP: Ing. Libor Truhelka
Ing. Ivan Komínek

Vypracoval:

Bc. Dávid Balko
Bc. Denisa Mikulincová

PROJEKT:

Přístavba DS Kosmonautů

STAVEBNÍK:

Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

VENKOVNÍ PRVKY - ODVODŇOVACÍ ŽLAB

razítko a podpis

Zakázkové číslo: Paré:

200136

Datum:

07/2024

Část: Stupeň: Změna:

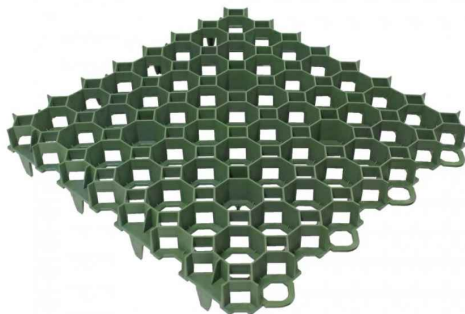
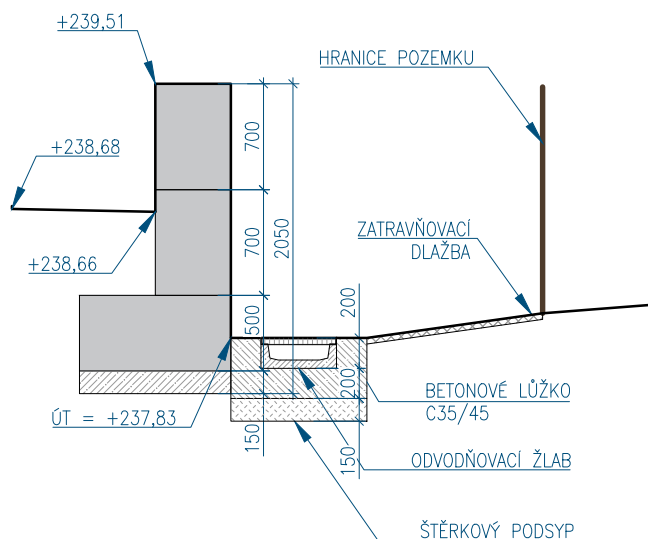
D.1.1 DPS 00

Č.výkr.: Formát: Měřítko:

303 1 x A4 1:50

ZATRAVNŮVACÍ DLAŽBA

ŘEZ 12-12'



ZATRAVNŮVACÍ DLAŽBA:

CELKOVÁ PLOCHA:	41 m ²
VNĚJŠÍ ROZMĚR DÍLCE:	500 x 500 x 40 (d x š x v) mm
ČISTÁ PLOCHA:	470 x 470 (d x š) mm
VÝŠKA S TRNEM :	62 mm
NOSNOST:	AŽ 160 t/m ²
SPOTŘEBA:	4,4 ks/m ²
MATERIÁL KONSTRUKCE:	VYSOKOHUSTOTNÍ POLYETHYLEN
BARVA:	ZELENÁ
UPEVNĚNÍ:	SPOJOVÁNÍ JEDNOSTLIVÝCH DÍLCŮ POMOCÍ ZÁMKOVÉHO SYSTÉMU, TRNY NA SPODNÍ STRANĚ DLAŽDIC, ZABRAŇUJÍCÍ POSUNU. HORNÍ HRANA OPATŘENA PROTISKLUZOVÝMI BODY

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 160 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

HIP: Ing. Libor Truhelka
Ing. Ivan Komínek

Vypracoval:

Bc. Dávid Balko
Bc. Denisa Mikulincová

PROJEKT:

Přístavba DS Kosmonautů

STAVEBNÍK:

Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

VENKOVNÍ PRVKY - ZATRAVNŮVACÍ DLAŽBA

razítko a podpis

Zakázkové číslo: Paré:

200136

Datum:

07/2024

Část: Stupeň: Změna:

D.1.1 DPS 00

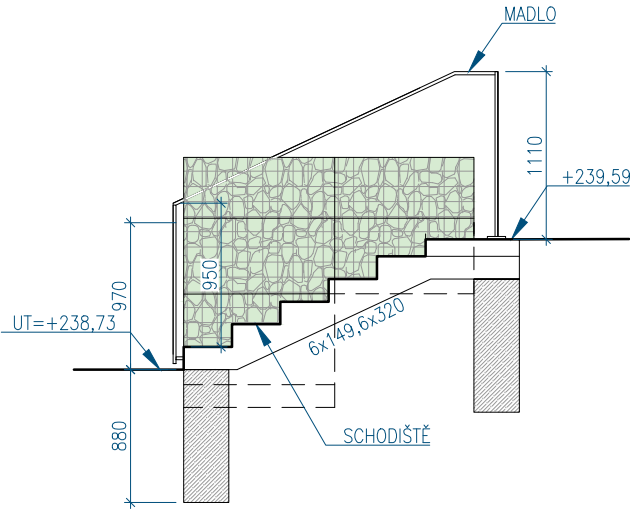
Č.výkr.: Formát: Měřítko:

304 1 x A4 1:50

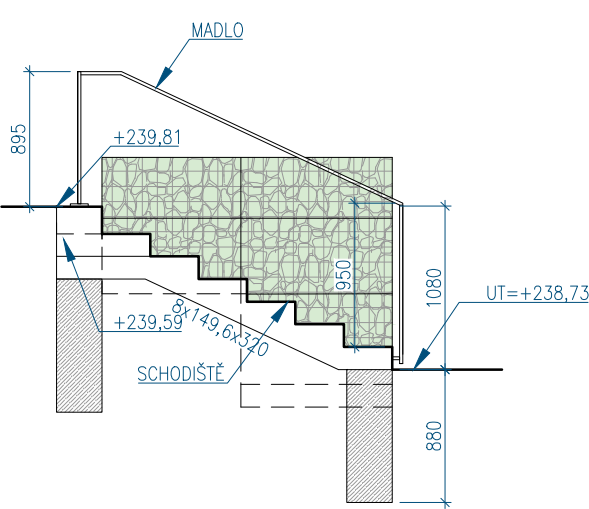
SCHODIŠTĚ A ZÁBRADLÍ

SCHODIŠTĚ A

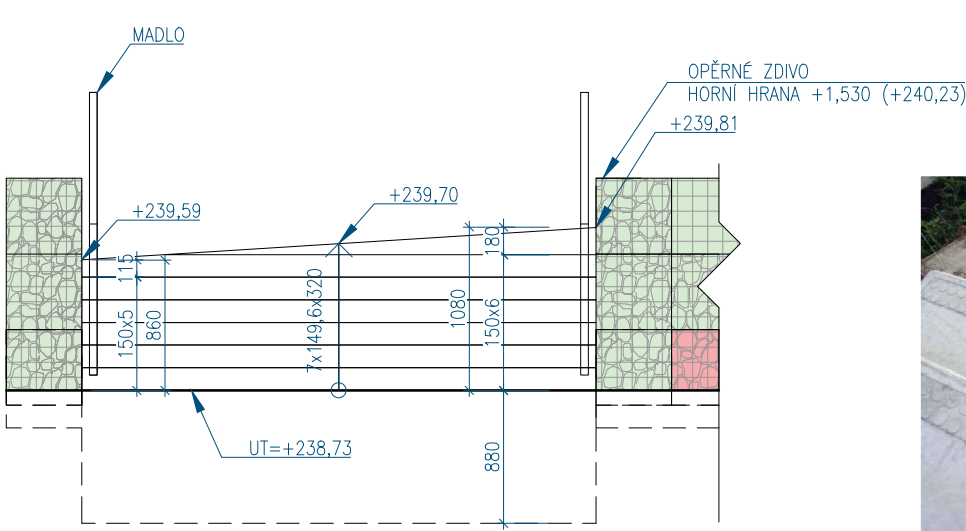
ŘEZ 1-1'



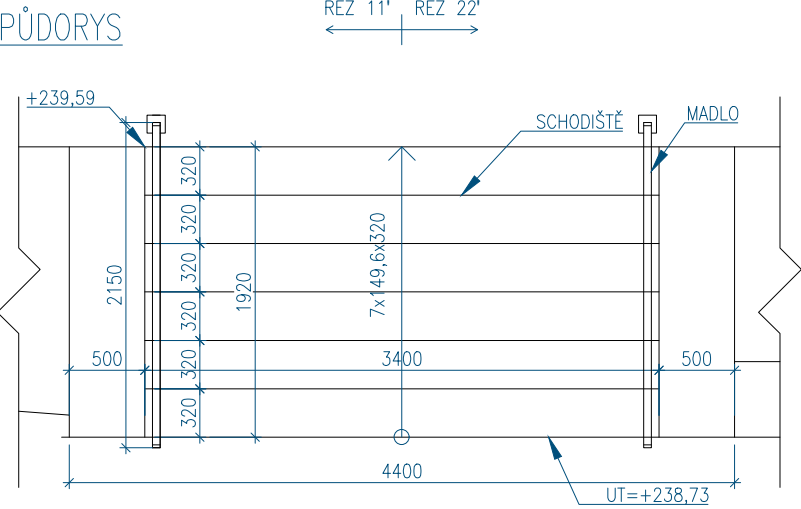
ŘEZ 2-2'



POHLED 3-3'

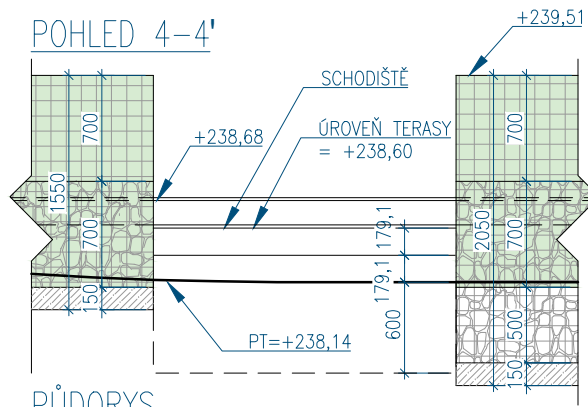


PŮDORYS

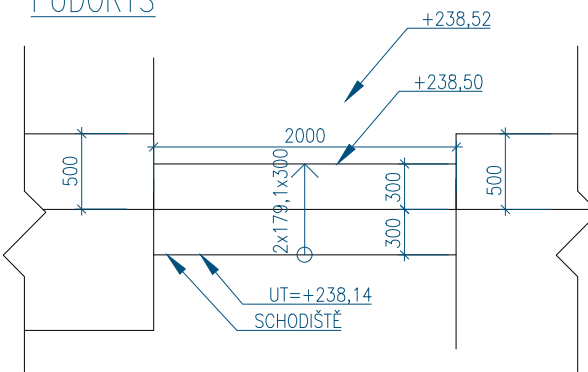


SCHODIŠTĚ B

POHLED 4-4'



PŮDORYS

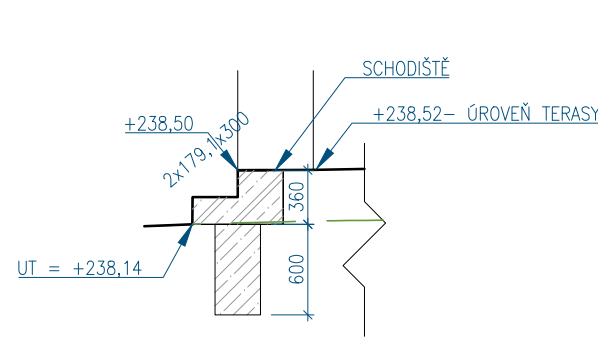


VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ:

SCHODIŠTĚ A	1 ks
CELKOVÝ ROZMĚR:	2000 x 600 (l x h) mm
VÝŠKA:	340 mm
POČET STUPŇŮ:	2
ROZMĚR STUPNĚ:	300 x 170 (h x v) mm
HL. ZÁKLADU:	600 mm
SCHODIŠTĚ B	1 ks
CELKOVÝ ROZMĚR:	3400 x 1920 (l x h) mm
VÝŠKA:	min. 860 mm, max. 1080 mm
POČET STUPŇŮ:	5+2
ROZMĚR STUPNĚ:	5x 320 x 149,6 (h x v) mm; 1x 320 x 115-149,6 mm; 1x 320 x 149,6-180 mm
HL. ZÁKLADU:	880 mm

KONSTRUKCE: PREFABRIKOVANÁ SCHODNICE SE SUPNI Z POHLEDOVÉHO BETONU
MATERIÁL KONSTRUKCE: VYZTUŽENÝ BETON TŘIDY C30/37
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: HLADKÝ OTISK DO FORMY A PROTISKLUZOVÝ PROUŽEK – TRYSKANÝ
ZALOŽENÍ: NA ZÁKLADOVÝCH PASECH Z PROSTÉHO BETONU

ŘEZ 5-5'



LEGENDA:

	GABIONY ŠÍŘKA 500 mm
	GABIONY ŠÍŘKA 1000 mm
	PODKLADOVÝ BETON TL. 150 mm C15/20 XC0
	GABIONOVÝ KOŠ NEVYPLNĚNÝ
	GABIONOVÝ KOŠ VYPLNĚNÝ

MADLO:

1 ks	
ROZVINUTÁ DÉLKA:	4380 mm
VÝŠKA:	1110 mm
ROZMĚR PRŮŘEZU:	50 x 20 mm
HMOTNOST:	35,5 kg
1 ks	
ROZVINUTÁ DÉLKA:	4300 mm
VÝŠKA:	1110 mm
ROZMĚR PRŮŘEZU:	50 x 20 mm
HMOTNOST:	35,0 kg
MATERIÁL:	PLOCHÁ OCEL
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	ŽÁROVĚ ZINKOVÁNO
KOTVENÍ:	KE SCHODIŠTÍ, POMOCÍ ŠROUBŮ NA CHEM. MALTU M16



HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 160 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

HIP: Ing. Libor Truhelka
Ing. Ivan Komínek

Vypracoval:
Bc. Dávid Balko
Bc. Denisa Mikulincová

PROJEKT:

Přístavba DS Kosmonautů

STAVEBNÍK:

Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

VENKOVNÍ PRVKY - SCHODIŠTĚ A ZÁBRADLÍ

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

200136

Datum:

07/2024

Část:

D.1.1

Č.výkr.:

305

Stupeň:

DPS

Formát:

2 x A4

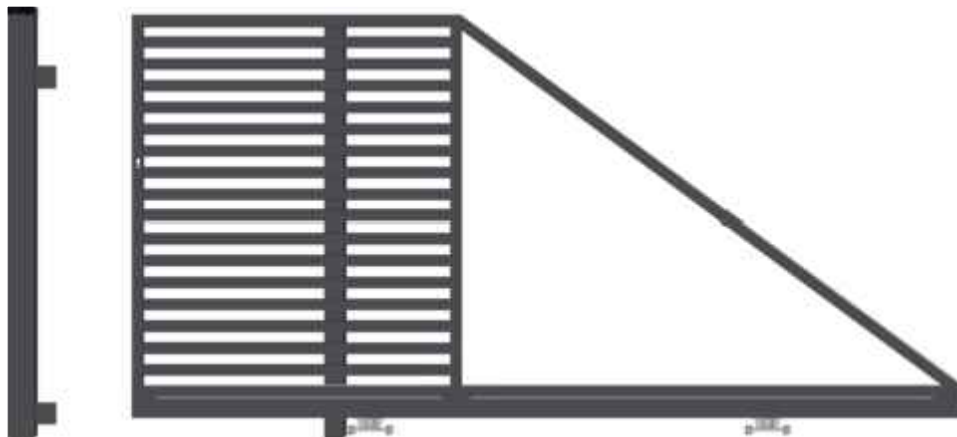
Změna:

00

Měřítko:

1:50

BRANKA A



BRANKA B



BRANKA A: BRÁNA POSUVNÁ PRAVÁ

ŠÍŘKA: 1400 mm
VÝŠKA: 1000 mm
PROFIL VÝPLNĚ: 50 x 10 mm, tl. STĚNY PROFILU 1,2 mm
PROFIL RÁMU: 40 x 40 mm, tl. STĚNY PROFILU 1,5 mm
MATERIÁL: OCEL
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: PROTIKOROZNÍ OCHRANA ZINEK + ANTRACITOVÁ MATNÁ BARVA (RAL 7016)
PŘÍSLUŠENSTVÍ: DORAZOVÝ SLOUPEK 7x7 cm, OPĚRNÝ SLOUPEK 7x7 cm,
VODICÍ KLADKA, KYVNÝ VOZÍK, DORAZ, ZÁMEK, KLIKA, CYLINDRICKÁ VLOŽKA

ZÁKLAD PRO SLOUP
400 x 400 x min 1000 mm

ZÁKLAD PRO VOZÍKY
500 x 2000 x min 1000 mm

BRANKA B: BRANKA JEDNOKŘÍDLÁ UNIVERZÁLNÍ

ŠÍŘKA: 900 mm
VÝŠKA: 1000 mm
PROFIL VÝPLNĚ: 50 x 10 mm, tl. STĚNY PROFILU 1,2 mm
PROFIL RÁMU: 40 x 40 mm, tl. STĚNY PROFILU 1,5 mm
MATERIÁL: OCEL
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: PROTIKOROZNÍ OCHRANA ZINEK + ANTRACITOVÁ MATNÁ BARVA (RAL 7016)
PŘÍSLUŠENSTVÍ: 2x DORAZOVÝ SLOUPEK 7x7 cm, DORAZ, ZÁMEK, KLIKA, CYLINDRICKÁ VLOŽKA

ZÁKLAD PRO SLOUPKY
400 x 400 x min 1000 mm

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 160 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

HIP: Ing. Libor Truhelka
Ing. Ivan Komínek

Vypracoval:

Bc. Dávid Balko
Bc. Denisa Mikulincová

PROJEKT:

Přístavba DS Kosmonautů

STAVEBNÍK:

Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

VENKOVNÍ PRVKY - BRANKY

razítko a podpis

Zakázkové číslo: Paré:

200136

Datum:

07/2024

Část: Stupeň: Změna:

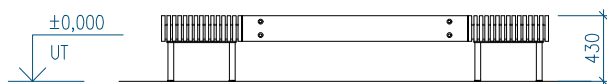
D.1.1 DPS 00

Č.výkr.: Formát: Měřítko:

306 1 x A4 --

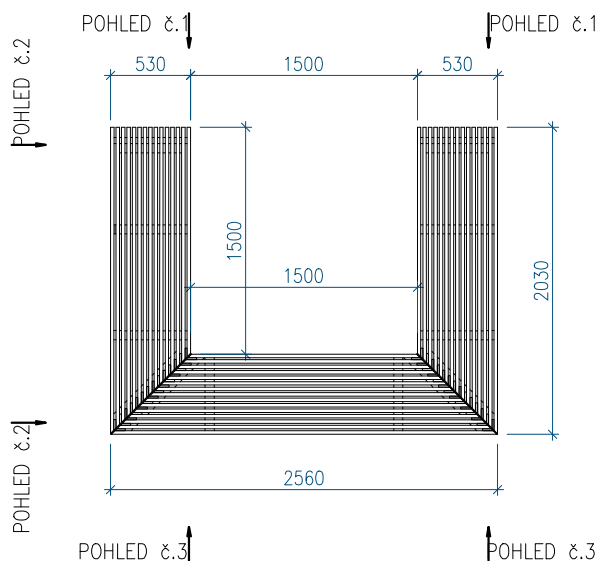
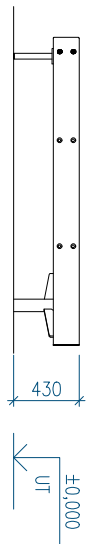
LAVIČKY

POHLED 1

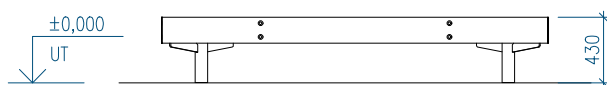


PŮDORYS

POHLED 2



POHLED 3



SESTAVA LAVIČEK VE TVARU U:

POČET KUSŮ:	2
CELKOVÝ ROZMĚR:	2560 x 2030 mm
VÝŠKA:	430 mm
ŠÍŘKA SEDÁKU:	530 mm
PROFILY SEDÁKU:	15x DESKA OBDELNÍKOVÉHO PRŮŘEZU, DÉLKA AŽ 2550 mm
MATERIÁL KONSTRUKCE:	SVAŘENEC Z OCELOVÉHO PLECHU A TRUBEK, SPOJENÍ S DŘEVĚNÝM SEDÁKEM POMOCÍ ŠROUBOVÝCH SPOJŮ Z NEREZU
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	PROTIKOROZNÍ OCHRANA ZINEK + PRÁŠKOVÝ VYPALOVACÍ LAK
MATERIÁL SEDÁKU:	MASIVNÍ DŘEVĚNÝ ROŠT Z BOROVÉHO DŘEVA
KOTVENÍ:	DO BETONOVHO ZÁKLADU POMOCÍ ZÁVITOVÝCH TYČÍ

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 160 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

HIP: Ing. Libor Truhelka
Ing. Ivan Komínek

Vypracoval:

Bc. Dávid Balko
Bc. Denisa Mikulincová

PROJEKT:

Přístavba DS Kosmonautů

STAVEBNÍK:

Statutární město Brno

Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

VENKOVNÍ PRVKY - LAVIČKY

razítko a podpis

Zakázkové číslo: Paré:

200136

Datum:

07/2024

Část: Stupeň: Změna:

D.1.1 DPS 00

Č.výkr.: Formát: Měřítko:

307 1 x A4 1:50