

NEJEDNÁ SE O DÍLENSKOU (VÝROBNÍ) DOKUMENTACI.

- pro ocelové konstrukce je uvažováno s jakostí oceli S235.
- ocelové prvky (vyjma žárově zinkovaných a nerezových) - 1x antikorozní nátěr + 2x nátěr/nástřik do exteriéru (vrchní syntetický nátěr na kov do exteriéru) v barvě kovářská čerň v souladu s nátěry ocelových konstrukcí v amfiteátru. Barvu je nutné vzorkovat.

Veškeré výrobky uvedené v tomto výpisu budou dodány včetně kotvicích prvků a příslušenství.

Projektant si vyhrazuje právo na překontrolování a odsouhlasení dílenské dokumentace před jejím zadáním do výroby.

VÝPLNĚ OTVORŮ:

Součástí dodávky je odborná montáž včetně všech doplňků a kotevních prvků potřebných pro bezvadnou funkci výplně otvoru.

Pro ocelové výrobky je uvažováno jednoduché standardní provedení hladké, profilace bude provedena jen nezbytně nutná, veškeré zasklívací lišty budou hliníkové, a to pouze z profilů jednoduchých. Zárubně rámové ocelové, hranaté provedení, t.j. bez zaoblených hran.

Osazení lepenými bezpečnostními skly celkové tloušťky min. 8 mm proti rozbití a proti vniknutí nežádoucích osob.

- Vstupní dveře: barevný vícevrstvý vypalovaný práškový nástřik – antracitová – RAL 7016 ; ostatní ocelové výrobky: kovářská čerň – RAL 9005 (upřesní architekt projektu, na základě předloženého vzorníku dodavatele !!!!!!!!!!!!!)

POŽADAVKY NA MONTÁŽ:

OSAZENÍ – výplně budou osazeny dle informací uvedených u konkrétního výrobků. Po osazení oken lze spáry vypěnit stabilizační PUR-pěnou.

Připojovací spára (spára mezi okenním rámem a konstrukcí): Bude provedeno parotěsné ošetření této spáry ze strany interiéru a paropropustné a přitom vodotěsné ošetření ze strany exteriéru páskou. Součástí dodávky výplně bude prostor vymezený nosnými konstrukcemi, tedy součástí bude i podkladní profil.

Osazení a napojení na okolní konstrukce musí odpovídat normě ČSN 74 6077, a to včetně opravy normy: Opr.1.

POŽADAVKY NA KONSTRUKCI:

- Výrobce výplně odpovídá za jejich vlastnosti s ohledem na statické požadavky – pevnost, bezpečnost, spolehlivost a dlouhodobou životnost.
- Profily rámců, jejich případné vyztužení, provedení kování atd. navrhne zhotovitel na základě svého statického výpočtu a posouzení, které na případnou žádost předloží technickému dozoru stavby.
- Výrobky může osadit pouze dodavatel, který má od výrobce platný certifikát o zaškolení.

POŽADAVKY NA KONSTRUKCI:

EBS	bezpečnostní sklo z exteriéru
IBS	bezpečnostní sklo z interiéru
OBS	bezpečnostní sklo obostranné

Není požadavek na tepelně technické izolační provedení.

PŘED VÝROBOU JE NUTNOST PŘÍSLUŠNÉ OTVORY PŘEMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ !!!

Před zadáním do výroby budou předloženy vzorky barevností, provedení, materiálů ap. k odsouhlasení. Bude proveden podrobný rozpis veškerých výrobků předložen dodavatelem (nebo výrobcem) projektantovi a investorovi stavby k odsouhlasení (změna v provedení investorovi stavby vyhrazena).

ZHOTOVITEL: P.P. Architects s.r.o., Slovinská 693/29, Brno, 612 00

STAVEBNÍK: Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, Brno, 602 00

REKONSTRUKCE AREÁLU BÝVALÉHO PIVOVARU, II. ETAPA

ZPRACOVATEL ČÁSTI
P.P. Architects s.r.o.
Slovinská 29, Brno, 612 00
+420 541 210 454, atelier@pparch.cz

PROJEKTANT (autorizovaný)
Ing. arch. Pavel Pekár
Číslo a typ autorizace: 02833 A.0
+420 606 268 954, pekar@pparch.cz

VYPRACOVAL
Ing. arch. Bořek Knytl
Miloš Lojda

A.R.

0,00 273,45 m n.m. (úroveň podlahy 1.NP)

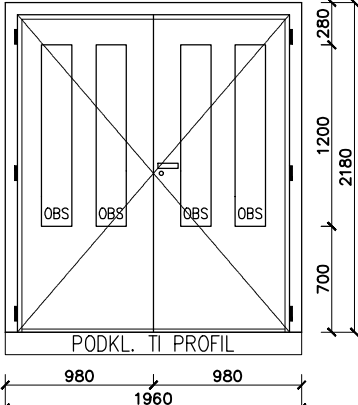
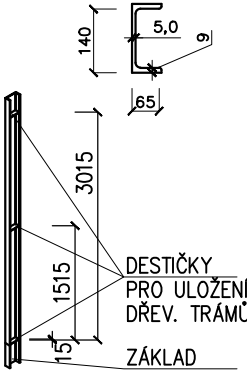
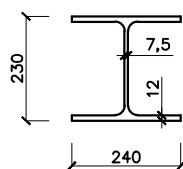
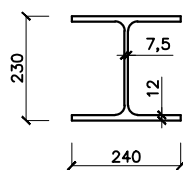
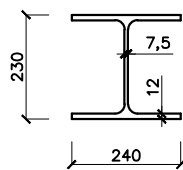
ČÁST D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

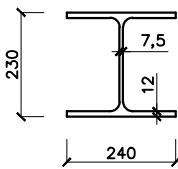
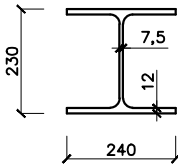
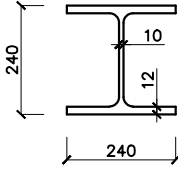
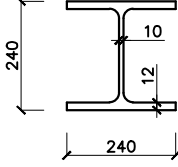
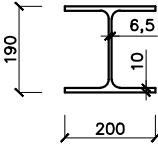
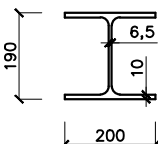
OBJEKT SO 21 -TOALETY

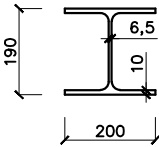
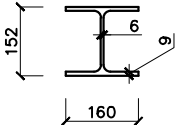
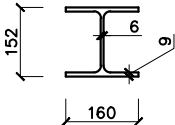
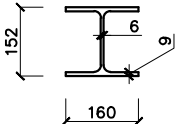
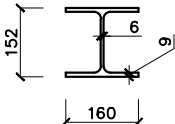
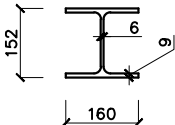
VÝPIS OCELOVÝCH VÝROBKŮ

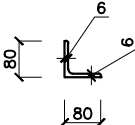
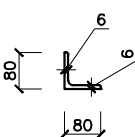
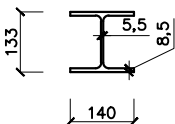
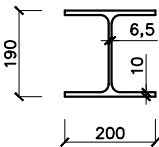
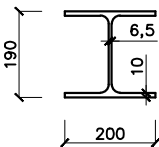

MĚŘÍTKO	–	VÝKRES	PARÉ
DATUM	08 / 2025		
REVIZE	–		
STUPEŇ	DPS		

D.1.1_21.23

VÝPIS OCELOVÝCH VÝROBKŮ			STRANA 2 / 5	
REKONSTRUKCE AREÁLU BÝVALÉHO PIVOVARU, II. ETAPA			08/2025	
ČÍSLO	SCHÉMA	POPIS	LOKACE ks, délka	CELKEM
OC 01	 <p>Pohled z místnosti č. 1.01</p>	<p>Vnější vstupní ocelové dvoukřídlové dveře, otevíravé ven/do exteriéru</p> <ul style="list-style-type: none"> - reverzní dveře, členění dle schéma, atypický výrobek - rozměr dveří 1960x2180 mm, - průchozí světlost 900+900x2100, primární pravotočivé křídlo - dvoukřídlové dveře, provedení hladké - ocelová zárubeň, zvýšený okop - hliníkový práh (max. 20mm) - OBS – oboustranné bezpečnostní lepené sklo (není tepelně izolační) - dveřní podkladní profil - kování: klika (exteriér) ve výšce maximálně 1100mm, paniková klika (interiér), umístěná ve výšce maximálně 1100 mm - zámek: cylindrická bezpečnostní vložka třídy RC 3 ve výšce maximálně 1000mm s bezpečnostním klíčem, bezpečnostní kování - samozavírač se stavěcím ramínkem a kluznou lištou, na druhém křídle stavěč, dveřní zarážka - příslušenství – piktogram/symbol WC muži, ženy – viz. ostatní výrobky 	1NP 1 ks	1 ks
OC 02		<p>UPE 140 – profil válcovaný za tepla</p> <p>UPE 140</p> <ul style="list-style-type: none"> - délka profilu celková 3840 mm (viditelná část 3240 mm) - vetknuto do betonové patky minimálně 600 mm, zakotveno do stěny sýpky - pro uložení nosných trámů navařené ocelové destičky tl. 8 mm - svařené k ocelovému profilu UPE 140 - betonová patka z prostého betonu C16/20 - velikost patky 300x300 mm, hloubka 800 mm <p>Doměření a přesná specifikace dle skutečného stavu (během stavby) !!!</p>	1.NP 1 x 3,84m	3,84 m
OC 03		<p>HEA 240</p> <p>Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365</p> <p>Norma: ČSN EN 10365</p> <p>Ocel: S235JR dle EN 10025-2</p> <p>Šířka příruby: 240 mm</p> <p>Výška průřezu: 230 mm</p> <p>Tloušťka stojiny: 7,5 mm</p> <p>Tloušťka příruby: 12,0 mm</p>	TERASA 1 x 7,20m	7,20 m
OC 04		<p>HEA 240</p> <p>Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365</p> <p>Norma: ČSN EN 10365</p> <p>Ocel: S235JR dle EN 10025-2</p> <p>Šířka příruby: 240 mm</p> <p>Výška průřezu: 230 mm</p> <p>Tloušťka stojiny: 7,5 mm</p> <p>Tloušťka příruby: 12,0 mm</p>	TERASA 2 x 1,25m	3,75 m
OC 05		<p>HEA 240</p> <p>Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365</p> <p>Norma: ČSN EN 10365</p> <p>Ocel: S235JR dle EN 10025-2</p> <p>Šířka příruby: 240 mm</p> <p>Výška průřezu: 230 mm</p> <p>Tloušťka stojiny: 7,5 mm</p> <p>Tloušťka příruby: 12,0 mm</p>	TERASA 1 x 4,89m	4,89 m

ČÍSLO	SCHÉMA	POPIS	LOKACE ks, délka	CELKEM
OC 06		HEA 240 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 240 mm Výška průřezu: 230 mm Tloušťka stojiny: 7,5 mm Tloušťka příruby: 12,0 mm	HEA 240 <u>TERASA</u> 1 x 6,70m	6,70 m
OC 07		HEA 240 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 240 mm Výška průřezu: 230 mm Tloušťka stojiny: 7,5 mm Tloušťka příruby: 12,0 mm	HEA 240 <u>TERASA</u> 1 x 4,35m	4,35 m
OC 08		HEB 240 Profil HEB válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 240 mm Výška průřezu: 240 mm Tloušťka stojiny: 10,0 mm Tloušťka příruby: 17,0 mm	HEB 240 <u>TERASA</u> 1 x 6,70m	6,70 m
OC 09		HEB 240 Profil HEB válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 240 mm Výška průřezu: 240 mm Tloušťka stojiny: 10,0 mm Tloušťka příruby: 17,0 mm	HEB 240 <u>TERASA</u> 1 x 1,25m	1,25 m
OC 10		HEA 200 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 200 mm Výška průřezu: 190 mm Tloušťka stojiny: 6,5 mm Tloušťka příruby: 10,0 mm	HEA 200 <u>TERASA</u> 1 x 3,38m	3,38 m
OC 11		HEA 200 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 200 mm Výška průřezu: 190 mm Tloušťka stojiny: 6,5 mm Tloušťka příruby: 10,0 mm	HEA 200 <u>TERASA</u> 2 x 3,80m	7,60 m

ČÍSLO	SCHÉMA	POPIS	LOKACE ks, délka	CELKEM
$\frac{OC}{12}$		HEA 200 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 200 mm Výška průřezu: 190 mm Tloušťka stojiny: 6,5 mm Tloušťka příruby: 10,0 mm	HEA 200 <u>TERASA</u> 1 x 3,86m	3,86 m
$\frac{OC}{13}$		HEA 160 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 160 mm Výška průřezu: 152 mm Tloušťka stojiny: 6,0 mm Tloušťka příruby: 9,0 mm	HEA 160 <u>TERASA</u> 1 x 4,76m	4,76 m
$\frac{OC}{14}$		HEA 160 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 160 mm Výška průřezu: 152 mm Tloušťka stojiny: 6,0 mm Tloušťka příruby: 9,0 mm	HEA 160 <u>TERASA</u> 1 x 4,65m	4,65 m
$\frac{OC}{15}$		HEA 160 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 160 mm Výška průřezu: 152 mm Tloušťka stojiny: 6,0 mm Tloušťka příruby: 9,0 mm	HEA 160 <u>TERASA</u> 1 x 4,57m	4,57 m
$\frac{OC}{16}$		HEA 160 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 160 mm Výška průřezu: 152 mm Tloušťka stojiny: 6,0 mm Tloušťka příruby: 9,0 mm	HEA 160 <u>TERASA</u> 1 x 4,45m	4,45 m
$\frac{OC}{17}$		HEA 160 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365 Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2 Šířka příruby: 160 mm Výška průřezu: 152 mm Tloušťka stojiny: 6,0 mm Tloušťka příruby: 9,0 mm	HEA 160 <u>TERASA</u> 1 x 4,34m	4,34 m

VÝPIS OCELOVÝCH VÝROBKŮ			STRANA 5/5	
REKONSTRUKCE AREÁLU BÝVALÉHO PIVOVARU, II. ETAPA			08/2025	
ČÍSLO	SCHÉMA	POPIS	LOKACE ks, délka	CELKEM
$\frac{OC}{18.1}$		<p>L 80x80x6 Profil rovnoramenný L z konstrukční oceli válcované za tepla, EN 10056</p> <p>Norma: ČSN EN 10056 Ocel: S235JR dle EN 10025-2</p> <p>Šířka ramen: 80 mm Tloušťka ramen: 6 mm Poloměr vnitřního zaoblení: 10 mm</p>	L 80x80x6 1 NP 1 x 0,85m	0,85 m
$\frac{OC}{18.2}$		<p>L 80x80x6 Profil rovnoramenný L z konstrukční oceli válcované za tepla, EN 10056</p> <p>Norma: ČSN EN 10056 Ocel: S235JR dle EN 10025-2</p> <p>Šířka ramen: 80 mm Tloušťka ramen: 6 mm Poloměr vnitřního zaoblení: 10 mm</p>	L 80x80x6 1 NP 1 x 0,60m	0,60 m
$\frac{OC}{19}$		<p>HEA 140 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365</p> <p>Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2</p> <p>Šířka příruby: 140 mm Výška průřezu: 133 mm Tloušťka stojiny: 5,5 mm Tloušťka příruby: 8,5 mm</p>	HEA 140 TERASA 4 x 0,85m	4,57 m
$\frac{OC}{20}$		<p>HEA 200 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365</p> <p>Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2</p> <p>Šířka příruby: 200 mm Výška průřezu: 190 mm Tloušťka stojiny: 6,5 mm Tloušťka příruby: 10,0 mm</p>	HEA 200 TERASA 1 x 2,40m	2,40 m
$\frac{OC}{21}$		<p>HEA 200 Profil HEA válcovaný za tepla, EN 10365</p> <p>Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2</p> <p>Šířka příruby: 200 mm Výška průřezu: 190 mm Tloušťka stojiny: 6,5 mm Tloušťka příruby: 10,0 mm</p>	HEA 200 TERASA 1 x 2,80m	2,80 m
$\frac{OC}{21}$		<p>Kotvící díl / kotvící patka do zdiva Ocelový kotvící díl sloužící pro ukotvení hranolů na fasádu sýpky, svislý díl orientovaný k fasádě sýpky (nutno rozlišovat pravou a levou část)</p> <p>Norma: ČSN EN 10365 Ocel: S235JR dle EN 10025-2</p> <p>Rozměr hrany: 85 mm Tloušťka: 3,5 mm</p> <p>Včetně příslušenství: Svařování/systémový výrobek, kotvící prvky (šrouby), krytky</p>	1NP FASÁDA SÝPKY	9 ks
ilustrační obrázek				