

LEGENDA MATERIÁLŮ

- obvodová nosná zděná stěna z keramických tvárníc tl. 380 mm s obkladem
- vnitřní nosná zděná stěna z keramických tvárníc tl. 140 mm s obkladem
- vnitřní zděná příčka z keramických tvárníc tl. 115 mm
- předstěna
- stěna WC kabinky
- železobeton
- dřevěná terasa
- tepelná izolace

LEGENDA VÝROBKŮ

- D DVEŘE
- O OKNA
- K KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY
- Z ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY
- TR DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE
- P PŘEKLADY
- OS OSTATNÍ PRVKY
- SDK SÁDROKARTON
- LOP LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ
- LP LEHKÉ PŘÍČKY
- KO KOVOVÝ OBKLAD
- VP VNITŘNÍ PARAPET

SS.7 Lehká příčka s kovovým obkladem

- násobná bílá krycí malba
- 25 mm 2 x 12,5 mm SDK protipožární, impregnovaný (voděodolný), penetrovaný, přetmelení spojů, přebroušení
- 75 mm nosná systémová podkonstrukce z CD a UW profilů , vyztuženo UD profily - návrh dimenze dle zatížení - viz dílenská dokumentace dodavatele, dodavatel zodpovídá za správné provedení, vložena minerální izolace tl. 75 mm - akustická
- 25 mm 2 x 12,5 mm SDK protipožární, impregnovaný (voděodolný), penetrovaný, přetmelení spojů, přebroušení
- násobná krycí malba černou barvou, matnou, voděodolnou
- 120 mm interiérový obklad - kompletní dodávka ocelového obkladu - plechu tl. 3 mm včetně povrchové úpravy, včetně podkladního systémového ocelového pozink. roštu natřeného černou kovářskou barvou a kotvení nerezovými vruty; včetně aplikace stabilizačního transparentního nátěru proti korozi

ST.1 Střecha pavilonu - vnější

- 5 mm průsvitná sklolaminátová deska ve sklonu 2°; zalaminováno 5 vrstev skelné rohože; okraje desek s drážkou - příprava pro lepení do souvislé střešní roviny - vodotěsné spoje; deska lepena k podkladní konstrukci silikonovým lepidlem a vruty - vodotěsný spoj; materiál musí splňovat požadavky PBR, včetně pigmentace (probarvení ve hmotě), horní povrch hladký, kompletní dodávka včetně kotvení; laminátová deska a její lepení musí odolat vztlaku od větru 97kg/m² (v návětných hranách) a tlaku od sněhu 85 kg/m2
- 200 mm hlavní nosná konstrukce střešního pláště - ocelová pozinkovaná konstrukce s povrchovou úpravou exteriérovým lakem - násobný nátěr, matný, strukturovaný, svařované díly, montované a místě - viz samostatná část dokumentace D.1.2.1.B Ocelové konstrukce; dodávka včetně povrchové úpravy, opravy povrchové úpravy po montáži na místě, montáže; povrch žárově zinkovaný, zalakovaný vysoce trvanlivým matným lakem do exteriéru - transparentním nad podhledem, okrajový lemuující profil opakním lakem v RAL ;poznámka: sklolaminátové nosníky profilu U - materiál musí splňovat požadavky PBR
- 40 mm podhled z KVH hranolů 40/60 mm v šikmém směru, lepeno na nosné ocelové profily a na konstrukci vnějšího lemu střechy , lokálně navýšení profilu pro pojistné lepení k IPE profilům - spoje budou těsné; povrchová úprava - olejováním - teakový olej

ST.2 Strop zázemí kavárny

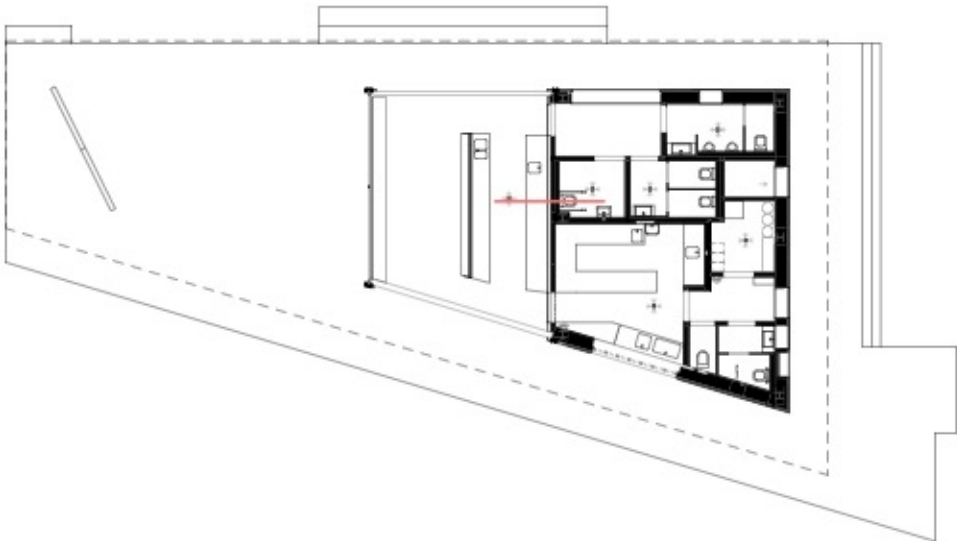
- difúzně otevřená střešní fólie a pojistná hydroizolace - kotvení bude specifikováno v dílenské dokumentaci dodavatele
- 90 mm tepelná izolace - minerální vlna; $\lambda \leq 0,036$ W/m.K, kotvení bude specifikováno v dílenské dokumentaci dodavatele
- 180 mm tepelná izolace - minerální vlna mezi KVH hranoly 120/180, $\lambda \leq 0,036$ W/m.K, kotvení bude specifikováno v dílenské dokumentaci dodavatele
- 25 mm záklop - OSB P+D, přelepení spojů izolační páskou shora, oblepení po obvodu - těsné provedení - funkce parozábrany
- 50 - 1400 mm vzduchová dutina
- 100 mm (150 mm) podkonstrukce samonosného podhledu ze systémových profilů CW a UW, vyztuženo UD profily (nad prostorem Zázemí baru použity profily na větší rozpon výšky 150 mm) - návrh dimenze dle zatížení - viz dílenská dokumentace dodavatele, dodavatel zodpovídá za správné provedení; vložena minerální izolace tl. 100 mm - akustická - součástí dodávky (vyjma SDK12)
- 12,5 mm sádrokarton protipožární, impregnovaný (voděodolný), penetrovaný; přetmelení spojů, přebroušení, požadavek na kvalitu povrchu Q3
- malba bílá, krycí - násobná ořezuvzdorná, voděodolná, matná

ST.3 Strop nad barem

- difúzně otevřená střešní fólie a pojistná hydroizolace - kotvení bude specifikováno v dílenské dokumentaci dodavatele
- 80 mm tepelná izolace - PIR mezi KVH hranoly 60/80, $\lambda \leq 0,022$ W/mK, lepená k podkladu, nutno dodržet technologický postup montáže dle výrobce! - kotvení a způsob kladení bude specifikováno v dílenské dokumentaci dodavatele
- 40 mm tepelná izolace - PIR, $\lambda \leq 0,022$ W/mK, lepená k podkladu, nutno dodržet technologický postup montáže dle výrobce!!! - kotvení a způsob kladení bude specifikováno v dílenské dokumentaci dodavatele
- 24 mm záklop - OSB P+D, přelepení spojů izolační páskou shora (parozábrana), zespona nátěr černou barvou
- nátěr černou krycí barvou, násobný
- černá netkaná textilie, 300g/m2
- 50 mm podhled z KVH hranolů 40/60 mm v šikmém směru, kotveno pomocí nerezových vrutů přes OSB do nosných dřevěných KVH hranolů - spoje budou těsné; povrchová úprava - olejováním - teakový olej

ST.4 Střecha v místě žb věnce

- difúzně otevřená střešní fólie a pojistná hydroizolace - kotvení bude specifikováno v dílenské dokumentaci dodavatele
- 100 mm tepelná izolace - PIR, $\lambda \leq 0,022$ W/mK, lepená k podkladu, nutno dodržet technologický postup montáže dle výrobce!!! - kotvení a způsob kladení bude specifikováno v dílenské dokumentaci dodavatele
- žb nosná konstrukce - viz samostatná část D.1.2.2.B Betonové a zděné konstrukce



POZNÁMKY

- 1) Během výstavby budou dodržovány předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v průběhu stavby bude veden stavební deník. Jedna kopie stavebního deníku bude předána autorovi návrhu stavby.
- 2) Před zahájením zemních prací dodavatel zajistí vytyčení sítě technické infrastruktury.
- 3) Před zahájením dodávky do výroby je nutno ověřit na místě rozměry skutečného provedení stavby pro každý prvek zvlášť.
- 4) Tato dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentace dodavatele. Dodavatel je povinen zajistit zpracování dodavatelské – výrobní dokumentace včetně dopracování řešení detailů. Výrobní dokumentaci je dodavatel povinen zajistit před vlastní realizací odsouhlasit s autory návrhu. Dodavatel je povinen předložit dokumentaci k odsouhlasení s dostatečným časovým předstihem tak, aby doba nutná pro prostudování a doba nutná pro zpracování korektur nekolidovala s plánem výroby.
- 5) Pro účely organizace vzorkování dodavatel před zahájením dodávky zpracuje a odsouhlasí s autory časový harmonogram předkládání dodavatelské dokumentace. Vzorky, certifikáty, technické listy a prototypy budou před zahájením výroby předkládány autorům návrhu k odsouhlasení před objednáním produktu dle časového harmonogramu tak, aby doba nutná pro prostudování a doba nutná pro zpracování korektur nekolidovala s plánem výroby.
- 6) Nedílnou součástí dodávky stavby jsou pomocné, kotvení a spojovací prvky, stavební kování, připomocné, kompletační a začišťovací práce, dokompletování prvků TZB včetně potřebných připojovacích vedení, dokončení detailů návaznosti uzlových částí stavby.
- 7) Dodávka bude provedena podle příslušných právních předpisů a technických norem i doporučujících.
- 8) Pro dodávku budou zásadně použity výrobky a suroviny a polotovary nejvyšší (1.) jakosti s požární odolností dle požadavku projektu Požární bezpečnostního řešení stavební části, stavebního povolení. Zejména se jedná o řešení materiálových požadavků v požadované třídě reakce na oheň, index šíření plamene a koordinaci s kompletačními prvky elektroinstalací.
- 9) Součástí dodávky stavby je zhotovení a zapravení drážek, prostupů pro potřeby zhotovení rozvodů TZB, revizních dvířek v počtu, velikosti a umístění pro potřeby TZB.
- 10) Veškeré prostupy a drážky budou prováděny dle požadavků příslušných profesní částí dokumentace.
- 11) Všechny elektroinstalace krabice na stěnách zapustit pod omítku.
- 12) Kompletace, zapojení a odkouzlení provozních a technologických souborů instalací TZB a jejich provozní zkoušky a výstupní revize jsou součástí dodávky stavby a musí být prováděno oprávněnou osobou, pověřenou generálním dodavatelem stavby. Během provádění TZB bude veden montážní deník. Po provedení provozních zkoušek TZB bude vystavena revizní zpráva eventuálně protokol.
- 13) Dodávané skryté konstrukce budou před zakrytím protokolárně převzaty technickým dozorem investora. K převzetí bude technický dozor investora včas a průkazně vyzván.
- 14) Dodávané skryté rozvody TZB budou před zakrytím protokolárně převzaty mistrem příslušné profese.
- 15) Prostupy prováděné pod stropem nebudou opatřeny překladem - překlad tvoří věnec železobetonový průvlak.
- 16) Všechny nově instalované hasicí přístroje budou instalovány typizovaným způsobem na stěny do výšky určené normou, označeny příslušnými popisy a cedulemi - kotvení, značení je součástí dodávky hasicích přístrojů.
- 17) Veškeré stavební řezivo bude odkorněné, ošetřené proti plísni a houbám.
- 18) Nacenení stavby obsahuje veškeré náklady potřebné pro kompletní dokončení a předání díla (dodávku, montáž, zhotovení prováděcí, výrobní a dílenské dokumentace, dopravu, odvoz zeminy, suť, odpadu, likvidaci odpadů, závěrečný úklid, zařízení, oplocení a ostrahu staveniště, náklady spojené s uvedením stavby do provozu a kolaudací stavby.
- 19) Veškeré práce v ochranném pásmu stávajících stromů budou prováděny dle samostatných částí projektu D.1.4.4.A IO 102 Vegetační úpravy a D.1.4.6.A IO 103 Ochrana stromů na stavbě!
- 20) Veškeré stavební materiály, komponenty, prostupy, prvky a konstrukce budou splňovat požadavky dle samostatné součástí projektu D.1.3.B Požární bezpečnostní řešení - Kavárna.
- 21) Projekt je nadřazen rozpočtu.
- 22) Stavbu lze užívat jen na základě kolaudačního souhlasu. Po dokončení stavby a splnění podmínek rozhodnutí požádá stavebník v souladu se zákonem o vydání kolaudačního souhlasu na předepsaném formuláři.
- 23) Před zahájením prací projednejte se všemi správci podzemních a povrchových zařízení navrhovaný postup prací, vyžádejte si vytyčení inženýrských sítí, informujte je o pravděpodobné době zahájení prací. Odkryjete-li zařízení, uveďte o tom jejich vlastník či správce. Obnažené zařízení musí být zajištěno před poškozením. Před provedením záhozu musí být přizván odpovědný pracovník k provedení kontroly neporušenosti dotčené inženýrské sítě. Výsledek zapište do stavebního deníku.
- 24) Veškerá výšková rozhraní budou provedena tak, že výškový rozdíl mezi nimi nepřesáhne 500 mm.
- 25) Tato dokumentace je vypracována jako dokumentace pro provedení stavby, na tuto dokumentaci musí navazovat výrobní dokumentace zhotovitele stavby.
- 26) Dokumentace nenahrazuje dodavatelskou a výrobní dokumentaci.
- 27) Veškeré změny v projektové dokumentaci musí být konzultovány s projektantem DPS.
- 28) Výrobní/ dílenská dokumentace musí být vždy v dostatečném předstihu před zahájením konkrétních prací odsouhlasena projektantem DPS.
- 29) Revize projektu, konzultace a kontroly dílenské dokumentace budou účtovány dodavateli dílenské dokumentace. Je nutné počítat na vyšší nároky na konzultace a kontroly z důvodu významu projektu v centru města.
- 30) Při vytyčení kavárny, budou geodeticky zaměřeny i koruny, kmeny a hlavní větve blízkých stromů, při provádění výkopů a sond budou zaměřeny hlavní kořeny.

Tento dokument požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (Autorský zákon). Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený je majetkem autora a firmy Consequence forma s.r.o.
Tento výkres nesmí být - vyjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - používán a žádným způsobem nerespektujícím ustanovení Autorského zákona nebo dohodu klienta a hlavního architekta (autora) poskytnut třetí osobě.
Tento výkres nelze považovat za realizační, dílenskou či výrobní dokumentaci. Realizační dokumentaci vč. specifikací, detailů a statických posouzení nosných konstrukcí zpracuje dodavatel stavby a předloží autorskému dozoru k odsouhlasení.
Veškeré rozměry nutno před započítáním prací ověřit a zaměřit na stavbě!
Veškeré materiály, povrchové úpravy, profily a všechny detaily budou upřesněny a odsouhlaseny autorským dozorem na základě reálných vzorků předložených dodavatelem.

PODLAHA STAVEBNÍHO OBJEKTU ±0,000 = 220,980 m.n.m.

PROJEKT	INVESTOR	ARCHITEKT
PARK NA MORAVSKÉM NÁMĚSTÍ V BRNĚ	ÚMČ Brno-střed Dominikánská 2 601 69, Brno IČO: 44992785 DIČ: CZ44992785	consequence forma, s.r.o. 756 04, Nový Hrozenkov 760 IČO: 04849582 DIČ: CZ04849582 kancelář : Botanická 59, 602 00 Brno e. info@consequence.cz t. +420 530 345 204
AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT	Ing. arch. Martin Sládek, ČKA: 4775 (A.1)	DATUM 26.07.2021 PARÉ
VYPRACOVAL	Ing. arch. Martin Sládek, Ing. arch. MArch. Janica Šípulová, Ing. arch. Nina Vlček Ličková	
STUPEŇ DOKUMENTACE	PDPS	MĚŘÍTKO 1:10
ČÁST DOKUMENTACE	Detaily	
NÁZEV VÝKRESU	D05 Detail u žb věnce nad barem	ČÍSLO VÝKRESU D.1.1.B.3.5