



VÝPIS OCELOVÝCH PŘEKLADŮ V 1. NP (NOVÝ STAV):

OZN.	PROFIL	DĚLKA	JED.HMOTNOST	POČET	HMOTNOST
POLOŽKY	-	m	kg / m	ks	kg
p7.1	IPN 140	1,65		14,30	2
CELKEM OCELOVÉ PRVKY =					47
svary a podložení 5% =					2
CELKEM (hodnota zaokrouhlená na 10) =					50

VÝPIS OCELOVÝCH PLOTEN:

OZN.	PROFIL	DĚLKA	JED.HMOTNOST	POČET	HMOTNOST
POLOŽKY	-	m	kg / m (kg)	ks	kg
a2	P8-100/150	0,15		0,94	4
CELKEM OCELOVÉ PRVKY =					4
svary a podložení 5% =					0
CELKEM (zaokr. na 10) =					10

DPS_Tabulka místnosti 1.NP

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	TYP PODLAHY	NAŠLAPNÁ VRSTVA PODLAHY**	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPŮ**	POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZDÍ**
001	Vstupní hala	39,34	F04a FG14a F04c	Zátěžový Vinyl, Koberečová zóna	SDK podhled	Sádrová omítka
002	Předsíň	3,09	F03a FG13a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Sádrová omítka
003	Recepce	14,70	F04a FG14a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Sádrová omítka
004	Rádionosty	5,36	F03a FG13a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Sádrová omítka
005	WC	3,06	F03a FG13a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Keram. obklad 2,1 m
006	Obchod a Marketing	29,85	F04a FG14a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Sádrová omítka
007	Jednací místnost	18,62	F04b FG14b	Sametový vinyl	SDK podhled	Sádrová omítka
008	Foyer	158,78	F03a FG13a	Zátěžový Vinyl	Sádrová omítka	Sádrová omítka
009	WC - muži	11,85	F031a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Keram. obklad 2,1 m
010	WC - imobilní	3,96	FG13a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Keram. obklad 2,1 m
011	WC - ženy	6,52	F03a FG13a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Keram. obklad 2,1 m
012	Uklídková místnost	3,10	F03a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Keram. obklad 1,2 m
013	Kuchynka	3,33	F03a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Sádrová omítka
014	Zasedací místnost	31,12	F03d	Sametový vinyl	SDK podhled	Sádrová omítka
015	Připrava	24,50	F03a FG13a	Zátěžový Vinyl	SDK podhled	Sádrová omítka
016	Záznamné studio	15,28	F031a	Akustický koberec	SDK podhled	SDK plechová
017	Záznamné reže	22,25	F01a	Akustický koberec	SDK podhled	SDK plechová
018	Machine Room	13,87	F01b FG11b	Aništatický vinyl	Sádrová omítka	Sádrová omítka
019	Sklad marketingu	10,66	FG13a	Zátěžový Vinyl	Sádrová omítka	Sádrová omítka
020	CHUC	29,55	F03a FG13a	Zátěžový Vinyl	Sádrová omítka	Sádrová omítka
021	Výlahová šachta	5,17	-	-	-	Jádrová omítka MVC
022	Schodiště	14,40	SCH02	Zátěžový Vinyl	Sádrová omítka	Sádrová omítka
023	Schodiště	8,67	F03c	Keramická dlažba	Sádrová omítka	Sádrová omítka
024	Závěti	20,51	T01	Žalová kaská	Sádrová omítka	-
025	Nábytky TKO	7,47	T02	Betonová dlažba	Cementovlákn. deska	-
026	Závěti	22,63	T02.T03	Betonová dlažba	-	-

* BAREVNÁ SPECIFIKACE: viz. projekt interiéru
** BAREVNÁ SPECIFIKACE: pokud není uvedeno jinak - barva bílá, viz. projekt interiéru
*** BAREVNÁ SPECIFIKACE: pokud není uvedeno jinak - barva bílá, viz. projekt interiéru

LEGENDA HMOT

- Slávající konstrukce
- Vnitřní nenosná sádkartkartonová příčka KLASICKÁ, tloušťka a povrchová úprava dle skladby konstrukce W1
- Vnitřní nenosná sádkartkartonová příčka VOĚDODOLNÁ, tloušťka a povrchová úprava dle skladby konstrukce W2
- Vnitřní nenosná sádkartkartonová příčka PROTIPOŽÁRNÍ, tloušťka a povrchová úprava dle skladby konstrukce W3
- Vnitřní nenosná sádkartkartonová příčka OHYBÁNÁ, tloušťka a povrchová úprava dle skladby konstrukce W4
- Vnitřní nenosná sádkartkartonová příčka AKUSTICKÁ, tloušťka a povrchová úprava dle skladby konstrukce W5
- Vnitřní nenosná sádkartkartonová příčka VYSOKOPEVNOSTNÍ, tloušťka a povrchová úprava dle skladby konstrukce W6
- Konstrukce prostorové akustiky - viz. Prostorová akustika D.1.4.1
- Kontaktní toplovací systém - minerální vlna tl. 50-150 mm
- Tapetná izolace soklu - extrudovaný polystyren tl. 100-150 mm
- Nové železobetonové konstrukce - viz. část D.1.2 Stavební konstrukční řešení
- Vnitřní nosné zdivo z cihel plných pálených P20, tl. 150, 300 a 450 mm, na cementovou maltu M5
- Ztracené bednění z betonových dutinových zdících tvarovek tl. 200 mm, na cementovou maltu M10
- Vnitřní nenosné zdivo z cihelných bloků, tl. 250 mm, P10, na cementovou maltu M5
- Vnitřní nenosné zdivo z cihelných bloků, tl. 175 mm, P10, na cementovou maltu M5
- Dozdivky z cihel plných pálených P20, na cementovou maltu M5
- Vnitřní nenosné zdivo z troušených cihelných bloků tl. 115 a 140 mm, P10, na tenkovrstvou cementovou maltu M10
- Sousední budovy

POZNÁMKA

Výpis skladeb konstrukcí viz. výkres D.1.1.c.36 - Výpis skladeb konstrukcí
Ocelové a monolitické konstrukce jsou doloženy ve stavebně konstrukčním řešení - část D.1.2 - Statika.
Při všech montážích je nutná koordinace s profesí ZTL, VZT, Elektro!
Nutná koordinace odtahů podlahy s profesí elektro (kanály pro přívod NN a sábových k příkrm umístěným v prostoru).
Nezpracované střešní a prototypy pro instalace budou provedeny dle požadavků příslušné profese.
Revizní dvířka ZTL budou upravena v rámci řešení interiéru a správozu obkladu a dlažeb.
Revizní dvířka v SDK podhledech budou provedena v koordinaci s jednotlivými profesemi.
Podlahy ostatních konstrukcí viz. část D.1.3. Podlahy bezpečnostní řešení střešní.
Všechny ocelové prvky je nutné chránit SDK obklady proti požáru, alternativně nátěry, nátěry aj.
Spodní hrana podhledu ve výkresu je vždy kotována od světlé výšky podlahy.
U studijních plánů a podhledu je třeba zajistit maximální přesnosti provedení konstrukcí.
Podhledy studií jsou podrobněji rozpracovány v D.1.4.1 Prostorová akustika a Projekt interiéru.
Užití podhledu stavební akustiky v kancelářských prostorech je podmíněno měřením vzduchové neprůzvučnosti konstrukce stropu během realizace stavby!!!
Podhledy stavební akustiky mezi železobetonovými trámkami je ze statických důvodů nutno provést jako samonosné. Podhledy prostorové akustiky jsou kotovány do podhledu stavební akustiky.
Zavěšené podhledy je nutné, pokud možno kotvit do železobetonových trámů stropu.
Všechny materiály před pokládkou budou vyvzorkovány a odsouhlaseny architektem a investorem. Specifikace použitých nářadí, materiálů a obkladů viz. část D.1.2 - Projekt interiéru!!!
Kotvení sítěk oken a dveří - hrubé stavební otvory, kotvení výšek - hrubé stavební otvory od úrovně čisté podlahy. Před výrobou truhlářských, zámečnických a klempířských je nutno zaměřit stavební otvory přímo na stavbě!
Uvedené kóty slouží jako podklad pro vypracování výkazu výměr, při provádění stavby je nutno vycházet ze skutečných rozměrů zaměřených na stavbě a tomu pak přizpůsobit navrhované řešení.
Tato dokumentace nenahrazuje dodavatelskou dokumentaci a výrobní/dleškovou dokumentaci pro realizaci stavby. Dodavatelé a výrobci/dleškové dokumentace musí být před započetím konkrétních stavebních prací odsouhlasena GPS a investorem!!!
Všechny stavební a nezavazující konstrukce budou před započetím výroby ověřeny na stavbě.
!!!Při stavebních pracích je nutno dodržovat platné zákony, nařízení vlády, vyhlášky a normy týkající se bezpečnosti práce!!!

Všechny uvedené prvky s obchodními názvy slouží pouze jako označení referenčního výrobku určujícího minimální použitý standard materiálu a jeho vlastností!

1.NP = PŘÍZEMÍ

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KONTROLOVAL	VYPRACOVAL	SOUŘADNÝ SYSTÉM - JTSK
Ing. LUDĚK VALÍK	Bc. SANDRA KOSOVÁ	Ing. arch. MARTIN STRUHALA	VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv
Nové konstrukce			±0,000 = 215,36

ČRo Olomouc - rekonstrukce objektu Pavelčákova 2/19

Místo: Pavelčákova 2/19 Olomouc - město, 779 00, parc. č. 463, 460, 462/2

Investor: Český rozhlas, Vinnohradská 12, Praha 2, 120 99

Dlepeč: Dokumentace pro provádění stavby

Autři: Ing. arch. Tomáš Bělík, Ing. arch. Pavel Maláček, Ing. arch. Martin Struhala, Ing. arch. Hana Šarková

Zpř. projektant: Ing. Ludek Valik - autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby, č. autorizace 1102452

Vypracoval: Ing. arch. Martin Struhala, Ing. Jan Balcar, Bc. Sandra Kádová

Datum: 02 / 2020

Půdorys 1.NP - nové konstrukce měř.: 1:50

Č.v.: D.1.1.c.4

zak. č.: A3819002

atelier38 ARCHITECTURA - URBANISMUS

KANCELÁŘ: POŘÁDČOVÁ 43/403, 702 00 OTŘAVA 1, TEL. 608 814 524, E-MAIL: ATYLER@ATYLER38.CZ, ATYLER38@ATYLER38.CZ, ATYLER38@ATYLER38.CZ, TEL. 774 383 383, E-MAIL: ATYLER38@ATYLER38.CZ