

Areál SNEO, Na Dračkách, Praha 6

Standardní vybavení budov

Obsah

1. Spodní stavba	3
1.1. Svislé konstrukce	3
1.2. Úpravy povrchu	4
1.3. Ostatní konstrukce	4
1.4. Izolace proti vodě	8
1.5. Povlakové krytiny	9
1.6. Izolace tepelné	10
1.7. Konstrukce zámečnické	11
1.8. Podlahy z dlaždic	21
1.9. Podlahy lité	23
1.10. Ostatní výrobky	23
1.11. Silnoproud	25
1.12. Zdravotechnické instalace	29
2. Vrchní stavba	33
2.1. Svislé konstrukce	33
2.2. Úpravy povrchu	34
2.3. Podlahy a podlahové konstrukce	35
2.4. Ostatní konstrukce	35
2.5. Dopravní zařízení	36
2.6. Povlakové krytiny	37
2.7. Konstrukce truhlářské	37
2.8. Dveře vnitřní – dřevěné	39
2.9. Konstrukce truhlářské - výplně otvorů	40

2.10.	Konstrukce zámečnické	47
2.11.	Podlahy z dlaždic	52
2.12.	Ostatní výrobky	54
2.13.	Silnoproud	61
2.14.	Zdravotechnické instalace	68
3.	Část: Byty 1.NP - 4.NP	70
2.15.	Podlahy:	71
2.16.	Okna	73
2.17.	Balkony a terasy:	73
2.18.	Vstupní dveře do bytů	74
2.19.	Interiérové dveře	74
2.20.	Příčky a povrchy místností	74
2.21.	Podlahy obytné místnosti	74
2.22.	Koupelny a WC	75
	WC místnost	75
	Koupelny	77
	Vana – quaryl (levná alternativa akrylát?)	80
	Pračky + sušičky	81

1. Spodní stavba

1.1st Svislé konstrukce

- Zdivo výplňové - betonové tvárnice příčkové

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
18.	SP	312275121/00	Zdivo výplňové tl do 250 mm z tvárnic BS Klatovy	m3	3 146,51

- betonové tvárnice tl. 120 mm

Např.: BS Klatovy – TP 12



- betonové tvárnice tl. 250 mm

Např.: BS Klatovy – TN 25



1.2nd Úpravy povrchu

- Ochranný nátěr hydrofobizační - jednonásobný vnitřních podhledů z betonu ručně

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
56.	SP	611612101/00	Ochranný nátěr hydrofobizační jednonásobný vnitřních podhledů z betonu ručně	m2	105,52
57.	SP	611612101/00	<i>Ochranný nátěr hydrofobizační jednonásobný vnitřních podhledů z betonu ručně</i>	<i>m2</i>	<i>105,52</i>
58.	SP	612612101/00	Ochranný nátěr silikonový hydrofobizační jednonásobný vnějších stěn z betonu ručně	m2	98,40

Např.: FOBISIL forte W

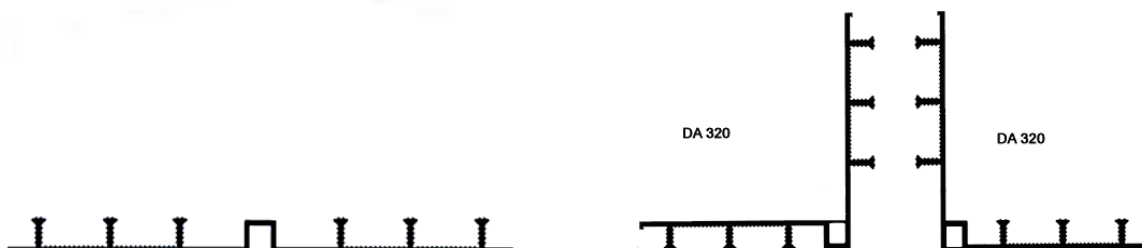
- jednosložkový vodný prostředek na bázi alkalických silikonátů bez organických rozpouštědel, který se používá především pro hydrofobizaci a ošetření betonu a železobetonu, dále je vhodný pro ochranu přírodního a umělého kamene, pískovce, lícových cihel a to v exteriérech i interiérech. Prostředek se vyznačuje vysokou penetrační schopností, hydrofobizační účinek je trvalý.

1.3rd Ostatní konstrukce

- těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým pásem "waterstop"

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
88.	SP	931994102/00	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým pásem "waterstop"	m	671,87
89.	SP	931994102/01	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým pásem "waterstop" / rohový	m	671,87

Např. Leschuplast – DA 320



- těsnění pracovní spáry

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
90.	SP	931994107/00	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním bobtnavým pásem	m	358,03

Např. Leschuplast –KAB

- kombinovaný pás do pracovních spár (KAB) s integrovanou bobtnavou gumou sloužící k utěsnění pracovních spár v betonových stavbách bez nutnosti tvorby soklu, vysoce kvalitní, polotvrdý materiál PVC-P a kruhový profil z bobtnavé gumy s vysokým expanzním objemem

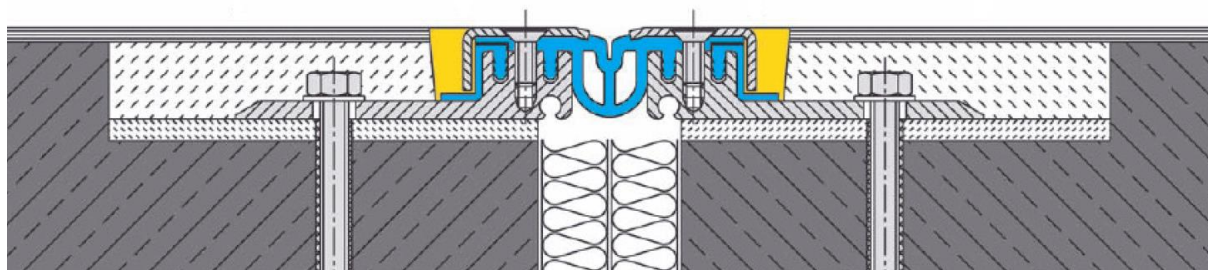


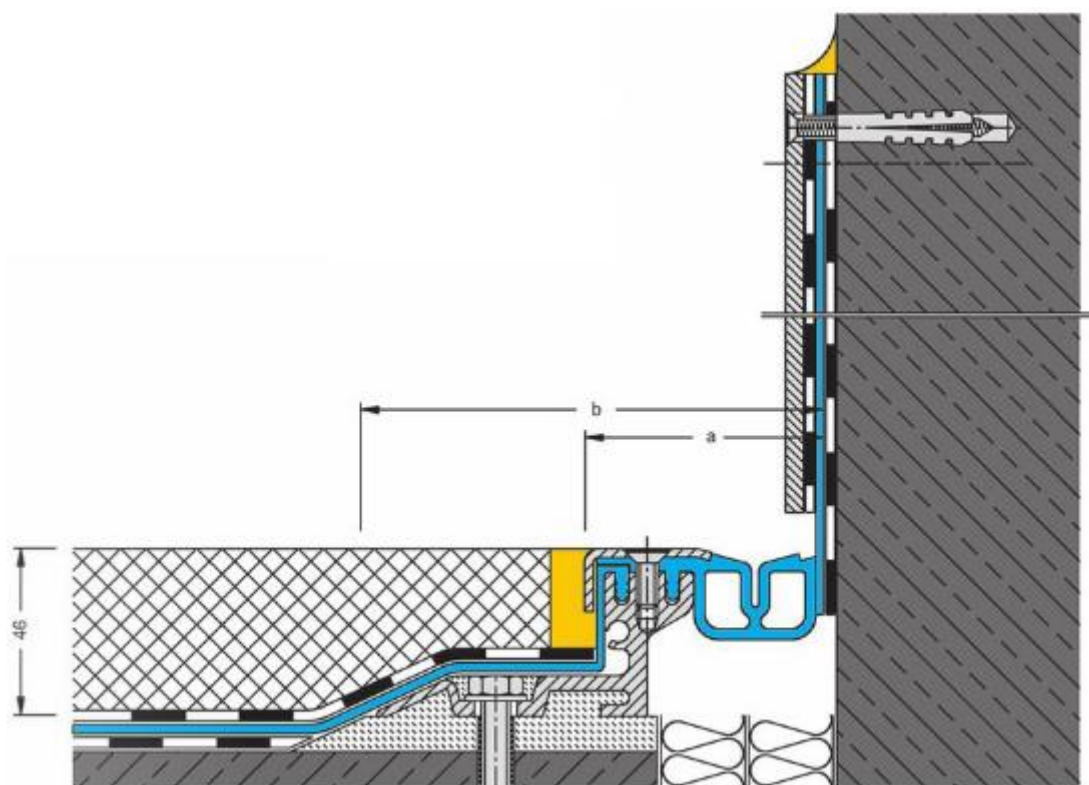
- uzavírací spárový profil z PVC - na vnitřní líc betonové stěny

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
91.	SP	9319-OV80/00	Uzavírací spárový profil z PVC - na vnitřní líc betonové stěny / přímý	m	221,38
92.	SP	9319-OV81/00	Uzavírací spárový profil z PVC - na vnitřní líc betonové stěny / rohový	m	248,88
93.	SP	9319-OV82/00	Uzavírací spárový profil z PVC - na vnitřní líc betonové stěny / přímý	m	221,38
94.	SP	9319-OV83/00	Uzavírací spárový profil z PVC - na vnitřní líc betonové stěny / oblouk	m	249,03
95.	SP	9319-OV84/00	Uzavírací spárový profil z PVC - na vnitřní líc betonové stěny / oblouk	m	249,03

Např.: Systém Migua – FP 80/ 25 Ni

- vodotěsné dilatační podlahové profily pro vnitřní i vnější prostředí s vyměnitelnou těsnící dilatační vložkou – odolný průsaku netlakové a krátkodobě působící vody z lícové – horní strany profilu





- zvukoizolační ozub

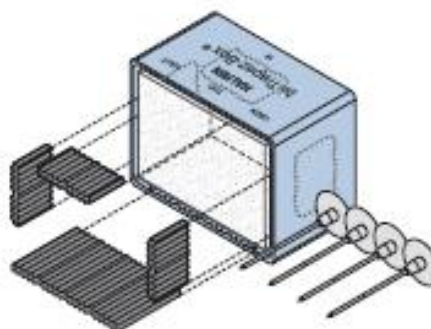
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
96.	SP	953610001	Zvukoizolační ozub, např.: Halfen HBB 18-OQS - rozměr: 207x274x155mm - dodávka a montáž	kus	2500,00

Např.: Halfen HBB 18-OQS - rozměr: 207x274x155mm

- box pro monolitické podesty, pro tři tloušťky podesty (d=16/18/20 cm) vč. Bi-trapézového ložiska

HBB-OQS

Při dodatečném záporném a bočním zatížení:
Včetně vždy jednoho bi-trapézového ložiska® v dolní a horní části boxu a dvou prvků v bočních stěnách

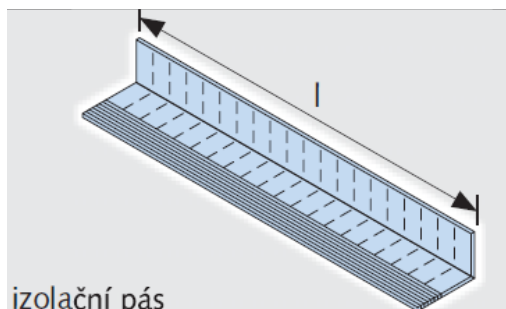


- zvukoizolační ložisko

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
97.	SP	953610002	Zvukoizolační ložisko, např Halfen tl.10mm - dodávka a montáž	kus	950,00

Např. Halfen HTF tl.10mm

- prvek izolace kročejového hluku pro prefabrikované schodiště

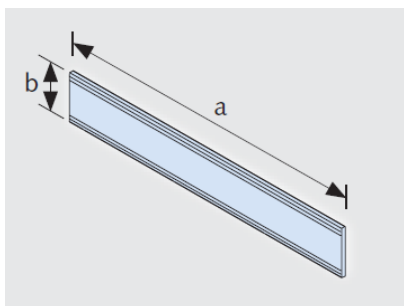


- spárová deska pro zvukovou izolaci schodiště

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
98.	SP	953610003	Spárová deska pro zvukovou izolaci schodiště např. Halfen tl.10mm - po obvodu - dodávka a montáž	m	400,00

Např. Halfen HTPL-100, tl.10mm - po obvodu

- prvek izolace kročejového hluku – spárová deska pro oddělení schodiště a stěny



1.4th Izolace proti vodě

- hydroizolační systém dualdek - vodorovná plocha

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
103.	SP	711 01 01	Hydroizolační systém dualdek - vodorovná plocha / kompletní dodávka a montáž systému - ve složení Alkorplan 35 034 tl.1,5mm + tl.1,5mm + Dekdren P900 + 2xFiltek 500g/m ²	m ²	1350,00
104.	SP	711 02 02	Hydroizolační systém dualdek - svislá plocha / kompletní dodávka a montáž systému - ve složení Alkorplan 35 034 tl.1,5mm + tl.1,5mm + Dekdren P900 + 2xFiltek 500g/m ²	m ²	1750,00

Např.: Dvojitý hydroizolační systém DUALDEK



Dvojitý hydroizolační systém s možností kontroly a aktivace

- Systém DUALDEK se používá pro vytvoření hydroizolace odolávající i tlakové vodě s vysokou mírou spolehlivosti a hydroizolační ochrany. Systém DUALDEK lze použít jak pro hydroizolaci spodní stavby, tak i pro hydroizolaci střech (např. s vegetačním souvrstvím). Systém DUALDEK tvoří dvě fólie, hlavní a kontrolní, svařené mezi sebou do uzavřených sektorů. Spoje dvou sousedních sektorů jsou vždy vzájemně překryty (tudíž kontrolovatelné). Mezi fóliemi je vložena drenážní vložka umožňující kontrolu těsnosti a případně i pozdější aktivaci, kterou je možné provést i opakovaně. V případě hydroizolačního defektu fóliové izolace, který se projevuje vlhnutím povrchů konstrukcí, příp. výrony vody, lze vadné místo – sektor vyhledat podle kontrolních trubic, ze kterých v případě poruchy vytéká nebo při vakuové zkoušce je vysávána voda.

- hydroizolační stěrka tl.5mm se sklotextilií - vodorovná plocha

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
105.	SP	711493213/00	Hydroizolační stěrka tl.5mm se sklotextilií - vodorovná plocha	m ²	715,80
106.	SP	711493223/00	Hydroizolační stěrka tl.5mm se sklotextilií - svislá plocha	m ²	737,38

Např.: Soudal – Tekutá lepenka 2K

- Tekutá lepenka 2K je dvousložková stěrková hmota pro tvorbu hydroizolačních vrstev. Zabraňuje pronikání vody do staveb a stavebních konstrukcí. Je vhodná pro nátěry běžných podkladů jako je beton, omítky, zdivo, sádrokarton, železobetonové konstrukce, apod. Vytváří protiradonovou izolaci obytných budov.

1.5th Povlakové krytiny

- lak asfaltový

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
108.	H	11163150	Lak asfaltový PENETRAL ALP- 9 kg	t	46000,00

Např.: Mogul Penetral ALP

- k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace

- pás asfaltovaný

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
113.	H	62836110	Pás těžký asfaltovaný FOALBIT AI S 40	m2	139,70

Např.: Icopal - Foalbit AL S 40

- hydroizolační asfaltový klasický pás s vložkou z AL (hliníkové) fólie proti radonu

- geotextilie

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
118.	H	67390501	Geotextilie FILTEK 300 g/m2	m2	24,10
125.	H	67390502	Geotextilie FILTEK 500 g/m2	m2	39,80

Např.: Dektrade - FILTEK 300 g/m2

- Geotextilie ze 100% polypropylenu se separační, ochrannou, filtrační a zpevňovací funkcí

- střešní hydroizolační fólie z mPVC

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
163.	H	SPCM 712105	Střešní hydroizolační fólie z mPVC DEKPLAN 77 tl.1,5mm - šířka pásu 2,05m	m2	242,00

Např.: Dektrade - Dekplan 77 tl.1,5mm - šířka pásu 2,05m

- fólie z měkčeného PVC, musí být po instalaci vždy celoplošně zakryta dalšími vrstvami, aby bylo zabráněno přímému působení povětrnostních vlivů

- v sortimentu fólií je řada doplňkových materiálů usnadňující realizaci standardních detailů střech

- filtrační geotextilie ze 100% PP

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
168.	H	SPCM 712202	Filtrační geotextilie ze 100% PP - dodávka	m2	26,00

Např.: Geotextilie Mokrutex HQ PP

- netkaná geotextilie ze 100% POP stříže

- střešní hydroizolační fólie z mPVC

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
172.	H	SPCM 712P26	Střešní hydroizolační fólie z mPVC DEKPLAN 76 tl.1,5mm - šířka pásu 2,1m	m2	230,00

Např.: DEKPLAN 76 tl.1,5mm - šířka pásu 2,1m

- fólie z měkčeného PVC, odolné proti účinkům UV záření a vyhovují požadavkům na účinky umělého povětrnostního stárnutí
- v sortimentu fólií je řada doplňkových materiálů usnadňující realizaci standardních detailů střech

1.6th Izolace tepelné

- stropní izolační deska z recyklovaného EPS granulátu a cementu, tl.100mm

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
174.	H	SPCM 713 C7	Stropní izolační deska z recyklovaného EPS granulátu a cementu, tl.100mm - např.: Isolet RD 200	m2	400,00

Např.: Isolet RD 200

- stropní izolační desky pro tepelnou izolaci a protipožární ochranu ve sklepech a garážích, umožňuje zabetonování do bednění bez přídavných mechanických zpevňovacích prvků nebo následnou montáž na stěny a stropy, systém pero-drážka zabraňuje vzniku tepelných mostů

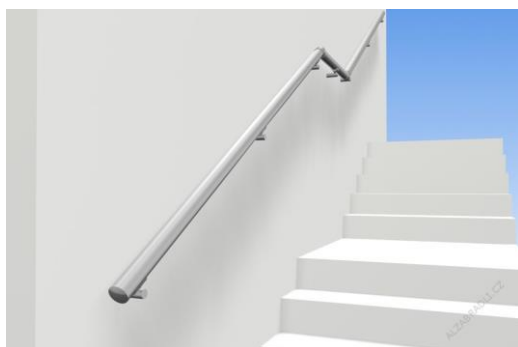


1.7th Konstrukce zámečnické

- schodišťové madlo

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
	SP	ZV 47			
	SP	ZV 48			
	SP	ZV 49A			

- Nerezové schodišťové madlo, vč. kotvení do betonu
- TR60/2 – nerez, ploché čelo
- vzhled bude určen architektem



- schodišťové zábradlí

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
	SP	ZV 47			

- Nerezové schodišťové zábradlí, vč. kotvení do betonu
- Horní madlo TR60/2, Spodní vodící trubka a nosný sloupek TR50/2 – nerez
- Zábradelní výplň tyč $\varnothing 20\text{mm}$ á 140mm
- Kotvení shora - kotevní desky P10 + chemické kotvy
- vzhled bude určen architektem, ploché čelo



- parkovací zábrana ocelová

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
193.	SP	ZV 50	Parkovací zábrana ocelová	kus	1500,00

- Parkovací zábrana ocelová s uzamykatelným sloupkem, sklopitelný na zemní desku, s žárově zinkovaným povrchem, přímý sloupek 50x80mm, oblá závěrná ramena z trubek $\varnothing 54\text{mm}$, šířka 1000mm, výška 600mm, uzamčení na cylindrickou vložku se třemi klíči

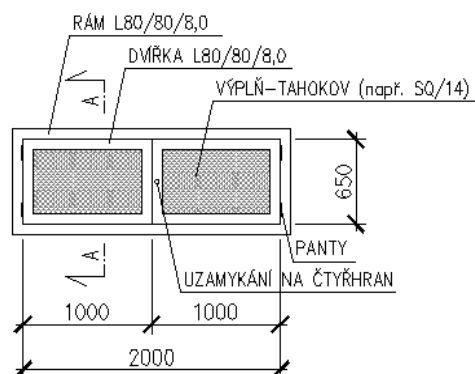


- dvířka ocelová - 2000/650

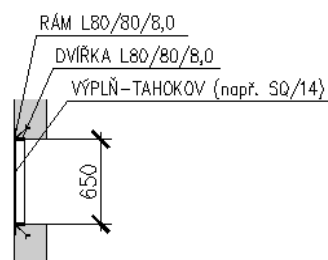
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
194.	SP	ZV 51	Dvířka ocelová - 2000/650 - hmotnost cca 137,5	kus	20625,00

- Dvířka ocelová, vč. rámu, žárově zinkovaná, profil dvířek i rámu z oc. profilu L80/80/8,0, výplň z tahokovu, uzamykání na čtyřhran
- Hmotnost + kotvení = 137,5 kg
- Hmotnost celkem (+10% prořez) = 155 kg

PŮDORYS 1:50



ŘEZ A-A



- vnitřní dveře s PO

Poř	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
224. 225.	SP	D 50/L, 50/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EI30DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	13 800,00
226. 227.	SP	D 51/L, 51/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EI30DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	13 800,00
228. 229.	SP	D 52/L, 52/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EI45 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	15 800,00
230. 231	SP	D 53/L, 53/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW30 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	13 800,00
232. 233.	SP	D 54/L, 54/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW30 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	13 800,00
236. 237.	SP	D 56/L, 56/P	Dveře otočné dvoukřídle levé/pravé, Rozměr: 900+900/ 1970 mm / PO: EW45 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	22 500,00
240. 241.	SP	D 58/L, 58/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW45 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	15 800,00
242. 243.	SP	D 59/L, 59/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW45 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	16 100,00
244.	SP	D 60/L	Dveře otočné levé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EI45 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	16 100,00
245. 246.	SP	D 61/L, 61/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW45 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	15 800,00
251. 252.	SP	D 65/L, 65/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW30 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	13 800,00
254.	SP	D 68/P	Dveře otočné dvoukřídle pravé, Rozměr: 900+600/ 1970 mm / PO: EW45 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	22 600,00
257. 258.	SP	D 71/L, 71/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EI30 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	14 100,00
259. 260.	SP	D 72/L, 72/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EI30 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	14 100,00

261.	SP	D 73/L, 73/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW15 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	14 100,00
263.	SP	D 74/P	Dveře otočné pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW15 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	14 100,00
264.	SP	D 75/P	Dveře otočné pravé, Rozměr: 700/1970 mm / PO: EI30 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	14 100,00
265.	SP	D 76/L	Dveře otočné levé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW45 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	16 100,00
266. 267.	SP	D 77/L, 77/P	Dveře otočné levé/pravé, Rozměr: 900/1970 mm / PO: EW45 DP1-C - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	16 100,00

- konstrukce dveří - vnitřní sendvičová deska, opláštěná pozinkovaným plechem, lakování práškovým nástřikem
- dveřní křídla budou hladká, plná, vrchní díly závěsů pozinkované, pevně zašroubovanými do zesilovacích vložek
- speciální zárubeň z pozinkovaného ocelového plechu tl. 1,5mm, vybavena třístranným profilem s protipožárním utěsněním, kapsami pro 3D závěsy s hmoždinkovým ukotvením, hmoždinkovým ukotvením do zdi, povrchová úprava nástřikem práškové barvy
- štítkové, vložkový cylindrický zámek
- minimální kvalita dveří - [např. Hörmann - WAT](#)
- dveře samočinně uzavíratelné se samozavírači ploché konstrukce, [např. Dorma](#)

Dveřní prvek

Dveře WAT se dodávají jako kompletní dveřní prvek připravený k montáži. Dveřní křídlo s vnitřní sendvičovou deskou se skládá z pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 0,6 mm opatřeného základním nástríkem práškové barvy a standardně se dodává v odstínu provozně bílá (podobná RAL 9016). Díky standardně dodávanému zápusťnému podlahovému těsnění dosahují dveře WAT třídy protihlukové ochrany II.

Vybavení zárubně

Zárubeň je vybavena třístranným profilem s protipožárním utěsněním, kapsami pro 3D závěsy a hmoždinkovým ukotvením.

Protipožární a bezpečnostní dveře WAT se dodávají s rohovou a obvodovou zárubní pro montáž do zdiva i s blokovou zárubní pro montáž v otvoru.

1 Robustní dveřní křídlo: pro spolehlivou bezpečnost a požární ochranu



- vnitřní dveře bez PO

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
234. 235.	SP	D 55/L, 55/P	Dveře otočné levé, Rozměr: 900/1970 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	9 300,00
238. 239.	SP	D 57/L, 57/P	Dveře otočné levé, Rozměr: 900/1970 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	9 300,00
247. 248.	SP	D 62/L, 62/P	Dveře otočné levé, Rozměr: 900/1970 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	12 300,00
249.	SP	D 63/P	Dveře otočné pravé, Rozměr: 700/1970 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	12 300,00
250.	SP	D 64/P	Dveře otočné pravé, Rozměr: 700/1970 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	12 300,00
253.	SP	D 66/P	Dveře posuvné, Rozměr: 1100/1970 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	9 300,00
255.	SP	D 69/P	Dveře otočné dvoukřídle pravé, Rozměr: 900+900/ 1970 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	16 100,00
268.	SP	D 78/L	Dveře otočné dvoukřídle levé, Rozměr: ~1700/1900 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	19 100,00

- konstrukce dveří - rám lepený z vysoce kvalitního vrstveného dřeva, výplň z odlehčené, pevné dutinkové dřevotřískové desky, opláštění pozinkovaným plechem, lakování práškovým nástřikem
- dveřní křídla budou hladká, plná, vrchní díly závěsů pozinkované, pevně zašroubovanými do zesilovacích vložek
- speciální rohová zárubeň z pozinkovaného ocelového plechu tl. 1,5mm, s navařenými spodními díly závěsů, hmoždinkovým ukotvením do zdi, povrchová úprava nástřikem práškové barvy
- štítkové, vložkový cylindrický zámek
- minimální kvalita dveří - [např. Hörmann - OIT](#)
- dveře samočinně uzavíratelné se samozavírači ploché konstrukce, [např. Dorma](#)

Jako dveřní křídlo nebo dveřní prvek

Dveře OIT se dodávají jako dveřní křídlo k jednoduchému zavěšení nebo jako kompletní dveřní prvek připravený k montáži.

Dveřní křídlo

Dveřní křídlo je dodáváno se zabudovaným zámkem a leskle pozinkovanými vrchními díly závěsů V 0026 WF, pevně zašroubovanými do zesilovacích vložek, ale bez klikové sady.

Dveřní prvek

Dveřní křídlo je vybaveno sadou kliky a standardně dodávanou speciální rohovou zárubní z pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm opatřeného základním nástříkem práškové barvy v odstínu provozně bílá (podobná RAL 9016).

Vybavení zárubně

Zárubeň je vybavena zvukově izolačním těsnicím profilem z PVC na třech stranách, navařenými spodní díly závěsů a hmoždinkovým ukotvením do zdi. Dveře dostanete s rohovou a obvodovou zárubní i s blokovou zárubní nebo je můžete nasadit do stávající zárubně, popřípadě libovolně ocelové zárubně Hörmann.

1 Dobrá kombinace oceli a dřeva: Obzvláště robustní dveřní křídlo se třemi variantami výplně



Trubková dřevotřísková vložka
(standardně)



Kombinovaná dřevotřísková vložka
(na přání) pro lepší ochrnu proti hluku



Vložka z minerální vlny
(na přání) pro lepší tepelnou izolaci

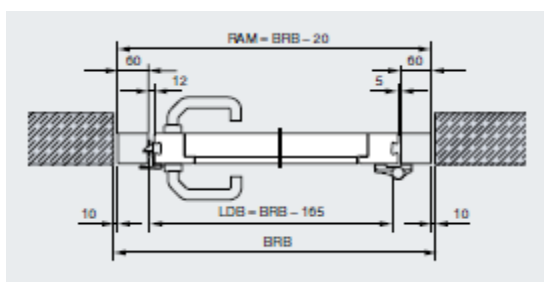
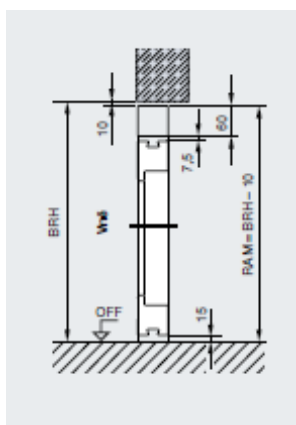


Obrázek:
Dveře OIT opatřené základním nástříkem práškové barvy v odstínu provozně bílá

- Vstupní dveře č.70

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
256.	SP	D 70/P	Dveře otočné pravé, Rozměr: 900/2000+400 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	10800,00

- dveřní prvek připravený k montáži do exteriéru, rám dveřního křídla z hliníkových profilů odolných proti povětrnostním podmínkám (hl.60mm), po celém obvodu utěsněn, tepelně izolační provedení dveřního křídla, 3 nastavitelné závěsy, trojnásobné uzamíknání, panikové kování
- provedeny ve stejném designu jako vjezdová vrata č.100
- dveře samočinně uzavíratelné se samozavírači ploché konstrukce, [např. Dorma](#)
[např. Hörmann](#)



- Garážová sekční vrata průmyslového typu- vjezdová/výjezdová č.100

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
269.	SP	D 100	Vrata sekční, Rozměr: 2500/2400 mm - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	16 000,00
270.	SP	D 101	Vrata sekční, Rozměr: 2625/2125 mm - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	36 000,00
271.	SP	D 102	Vrata sekční, Rozměr: 2500/2125 mm - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	33 890,00
272.	SP	D 103	Vrata sekční, Rozměr: 4750/2125 mm - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	32 562,00
273.	SP	D 104	Vrata sekční, Rozměr: 5000/2125 mm - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	59 125,00
274.	SP	D 105	Vrata sekční, Rozměr: 5920/2400 mm / PO: EW30DP1 - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	83 040,00

- dvoustěnný tepelně izolovaný ocelový sendvičový profil sekce, profil tl. 42mm , stejně velké sekce s přesným dělením drážek pro neviditelné přechoty, trvale elastické těsnění na všech čtyřech stranách, střední těsnění mezi sekcemi vrat
- 2. lamela od země bude provedena jako provětrávací (min. plocha 0,5m2)
- tepelně izolační profil zárubně pro iz. oddělení zárubně od zdiva, patka zárubně z umělé hmoty - v. min.4cm , povrch a barva bude určena architektem
- mechanický systém zajištění proti zvednutí po zavření vrat, integrované rozpoznání překážek, nouzové otvírání při výpadku el. energie, el. pohon s dálkovým ovládáním

např. Hörmann



- Garážová sekční vrata - uvnitř hromadné garáže č101-105

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
270.	SP	D 101	Vrata sekční, Rozměr: 2625/2125 mm - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	36000,00
271.	SP	D 102	Vrata sekční, Rozměr: 2500/2125 mm - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	33890,00
272.	SP	D 103	Vrata sekční, Rozměr: 4750/2125 mm - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	32562,00
273.	SP	D 104	Vrata sekční, Rozměr: 5000/2125 mm - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	59125,00
274.	SP	D 105	Vrata sekční, Rozměr: 5920/2400 mm / PO: EW30DP1 - dodávka a montáž vrat zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	83040,00

- dvoustěnný tepelně izolovaný ocelový sendvičový profil sekce, profil tl. 42mm, drážka M, povrch hladký, stejně velké sekce s přesným dělením drážek pro neviditelné přechody, trvale elastické těsnění na všech čtyřech stranách, střední těsnění mezi sekcemi vrat, patka zárubně z umělé hmoty - v. min.4cm
- snížené kování pro vrata č. 101,102, normální kování pro vrata č. 103,104
- mechanický systém zajištění proti zvednutí po zavření vrat, integrované rozpoznání překážek, nouzové otevření při výpadku el. energie, vnitřní osvětlení garáže, el. pohon s dálkovým ovládáním

např. Hörmann



1.8th Podlahy z dlaždic

- Keramická dlažba pro chodby, podesty, mezipodesty,

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
284.	H	SPCM 771 P01a	Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 - tl.10mm - dodávka	m2	500,00
285.	H	SPCM 771 P01a-s	Sokl keramický v.=100mm - dodávka	m	72,50

- Keramická dlažba pro schodišťové stupně

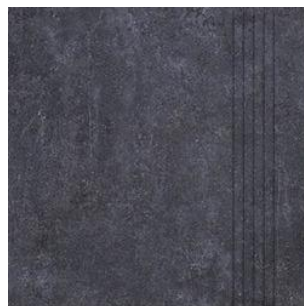
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
286.	H	SPCM 771 P01b	Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 - tl.10mm - dodávka	m2	750,00
287.	H	SPCM 771 P01b-s	Sokl keramický v.=100mm - dodávka	m	135,00

- Keramická dlažba pro sklepní kóje a technické místnosti

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
288.	H	SPCM 771 P01c	Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 - tl.10mm - dodávka	m2	450,00
289.	H	SPCM 771 P01c-s	Sokl keramický v.=100mm - dodávka	m	54,00

Např.: Styldecor - Solid jet 45x45

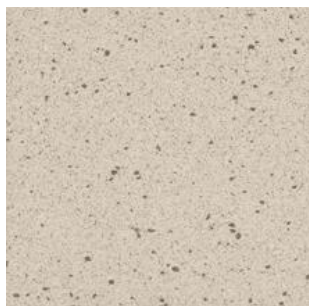
Obklad schodiště - protiskluzný R9 se soklem v.100 mm



Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 se soklem v.100 mm



Např: Rako - Taurus Porfyr 30x30



Např: Rako - Taurus Granit 30x30/60



1.9th Podlahy lité

- Epoxidové stěrky - pojízdná plocha a garážová stání na základové desce ve 2.PP a v 1.PP

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
290.	SP	777 P02	Stěrkový systém epoxidových a vrstev s odolností vůči solím, ropným produktům - protiskluznost R12 / tl.cca 4mm	m2	750,00

Např.: SIKA - Sikafloor 2530W

- Epoxidové stěrky - Pojízdná plocha a garážová stání 1.PP na železobetonovém stropu - požadavek na překlenování dynamických trhlin do 0,35 mm

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
292.	SP	777 P03	Stěrkový systém epoxidových a polyuretanových vrstev s odolností vůči solím, ropným produktům - a se schopností překlenování dyn. Trhlin do 0,35 mm- třída B3.2, protiskluznost R12 - např. SIKA CarDeckElastic I tl.3-4mm	m2	850,00

Např. SIKA - CarDeckElastic I tl.3-4mm

- Epoxidové stěrky – pružný na bázi epoxidové pryskyřice, chemicky a mechanicky odolný

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
294.	SP	777 P04	Nátěrový systém epoxidových vrstev s odolností proti posypovým solím a ropným produktům - např. SIKA CarDeckStatic E, protiskluznost R12, tl. 3-4mm	m2	750,00

Např. Sikafloor

1.10th Ostatní výrobky

- Tabulka pro označení silno a slaboproudých rozvaděčů

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
295.	SP	OV 08	Tabulka pro označení silno a slaboproudých rozvaděčů, nerezová gravírovaná - 300x300	kus	100,00

- nerezová gravírovaná

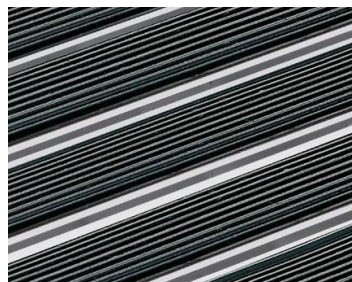
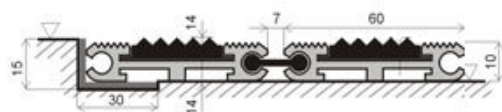
- rozměr 300x300mm

- čistící zóna na hrubé nečistot

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
299.	SP	OV 70	Čistící zóna na hrubé nečistoty z hliníkových profilů s gumovým páskem - ve tvaru pilky hliníkové profily jsou spojeny pružným ohebným profilem	kus	6000,00

- čistící zóna na hrubé nečistoty z hliníkových profilů s gumovým páskem ve tvaru pilky hliníkové profily jsou spojeny pružným ohebným profilem

- rozměr 1000x1000 mm



- Vodotěsný dilatační podlahový profil

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
300.	SP	OV 71a	Vodotěsný dilatační podlahový profil - např. Migua FP80+Miguaflex - v přímém směru	m	1500,00
301.	SP	OV 71b	Vodotěsný dilatační podlahový profil - např. Migua FP80+Miguaflex - v oblouku	m	1500,00

- vodotěsný dilatační podlahový profil pro vnitřní prostředí s vyměnitelnou těsnicí a dilatační vložkou, odolný průsaku netlakové vody krátkodobě působící vody z lícové horní strany profilu, bez fólie, odolná pojiždění osobních automobilů, vč. kotvení

např. Migua FP80+Miguaflex



1.11th Silnoproud

- svítidla

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
39	D146.03.01.001	Zářivkové svítidlo 1x54W	ks	980,00
40	D146.03.01.002	Zářivkové svítidlo 1x54W	ks	2 180,00
41	D146.03.01.003	Zářivkové svítidlo 2x54W	ks	1 150,00
42	D146.03.01.004	Zářivkové svítidlo 2x54W	ks	2 350,00
46	D146.03.01.008	Přisazené svítidlo žárovkové	ks	630,00
51	D146.03.01.013	Nouzové svítidlo nástěnné, s piktogramem	ks	1 790,00
53	D146.03.01.015	Nouzové svítidlo nástěnné, samostatný piktogram pro nástěnnou montáž	ks	1 790,00
55	D146.03.01.017	Nouzové svítidlo stropní, s piktogramem	ks	2367,00

- Zářivkové svítidlo 1x54W – A

zářivkové svítidlo 1x54W, EVG, stropní, přisazené / podvěšené, IP65, ref. typ.:
[Beghelli 13154 BS111](#), sv. zdroj: [1 x Osram T16 54W/840 CONSTANT](#)



- Zářivkové svítidlo 1x54W – AN

zářivkové svítidlo 1x54W, EVG, stropní, přisazené / podvěšené, IP65, ref. typ.:
[Beghelli 13154 BS111](#), sv. zdroj: [1 x Osram T16 54W/840 CONSTANT](#), doplněný
modul nouzového osvětlení vč. baterie, doba zálohy 1 hodina, autotes, SA

- Zářivkové svítidlo 2x54W – B

zářivkové svítidlo 2x54W, EVG, stropní, přisazené / podvěšené, IP65, ref. typ.:
[Beghelli 13254 BS111](#), sv. zdroj: [2 x Osram T16 54W/840 CONSTANT](#)

- Zářivkové svítidlo 2x54W – BN

zářivkové svítidlo 2x54W, EVG, stropní, přisazené / podvěšené, IP65, ref. typ.:
[Beghelli 13254 BS111](#), sv. zdroj: [2 x Osram T16 54W/840 CONSTANT](#), doplněný
modul nouzového osvětlení vč. baterie, doba zálohy 1 hodina, autotes, SA

- Přisazené svítidlo žárovkové – F

přisazená stropní nebo nástěnná montáž, úsporná žárovka 1x20W, IP44,
polykarbonátový kryt, sklepy, chodby suterény, ref. typ: [Beghelli 75002 + ID 20W](#)

- Nouzové svítidlo nástěnné, s piktogramem – N1.1

zářivkové svítidlo nouzové nástěnné, 11W, IP65, SA, 1N, autotest, rest mode, PIKT, vč. příslušenství, ref. typ: [Beghelli Formula 19024RM + pikt. 19044](#)



- Nouzové svítidlo nástěnné, s piktogramem – N1.1a

zářivkové svítidlo nouzové nástěnné, 11W, IP65, SA, 1N, autotest, rest mode, vč. příslušenství, ref. typ: [Beghelli Formula 19024RM + piktogram montáž na zeď](#)

- Nouzové svítidlo stropní, s piktogramem – N2.1

zářivkové svítidlo nouzové stropní oboustranné 11W, IP65, SA, 1N, autotest, rest mode, SIGN, vč. příslušenství, referenční typ [Beghelli 19024RM + pikt. 19042](#)

- Spínače, zásuvky

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
58	D146.04.01.002	Vypínač jednopólový, nástěnný	ks	150,00
69	D146.04.01.013	Zásuvka 230V, IP44, nástěnná	ks	160,00
74	D146.04.01.018	Čidlo pohybu venkovní	ks	1500,00

[Např.: Future® linear – studio bílá, mechová bílá](#)





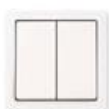
spínač / přepínač /
ovládač



spínač / přepínač /
ovládač se
signalizační nebo
orientační
doutnavkou



spínač dvojpolový
se signalizační
doutnavkou /
trojpólový *



přepínač sériový /
přepínač střídavý
dvojité / ovládač
dvojité



spínač kartový s
orientační
doutnavkou



spínač otočný
trojstupňový



stnívač s otočným
ovladačem



stnívač s
krátkocestným
ovladačem



stnívač sériový s
krátkocestným
ovladačem



časovač Busch-
Timer[®]



spínač automatický
se snímačem
pohybu



spínač / ovládač
žaluziový
kolébkový



spínač / ovládač
žaluziový s
otočným
ovladačem



spínač žaluziový s
krátkocestným
ovladačem



spínač žaluziový
komfortní s
otočným
ovladačem



spínač žaluziový
komfortní s
časovacím
ovladačem



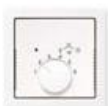
stanice
povětrnostní



spínač
krátkocestný, s
infračerveným
přijímačem pro
dálkové ovládání



stnívač / spínač
žaluziový
krátkocestný, s
infračerveným
přijímačem pro
dálkové ovládání



termostat
prostorový nebo
podlahový s
otočným
nastavením
teploty



termostat
prostorový nebo
podlahový s
týdenními
spínacími hodinami



zásuvka anténní
TV+R



zásuvka anténní
TV+R+SAT



zásuvka
komunikační (pro
keystone)



zásuvka
komunikační
dvojnásobná, s
clonkami (pro
keystone)



zásuvka
reproduktora pro
stereoфонní
připojení



zesilovač
AudioWorld s
tunerem FM



rádio internetové
Busch-iNet
AudioWorld



zesilovač
AudioWorld



zesilovač
AudioWorld s
interkomem



stanice dokovací
Bush-iDock pro
AudioWorld



reproduktor
zapuštěný



vývodka kabelová



kryt zaslepovací



zásuvka
jednonásobná s
clonkami



zásuvka
jednonásobná s
clonkami, s
ochranou před
přepětím



zásuvka
centrálního
výšvívání



domovní telefon s
displejem a
hands-free
ovládáním

Rámečky pro přístroje vícenásobné, vodorovné a svislé



- čidla

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
74	D146.04.01.018	Čidlo pohybu venkovní	ks	1500,00

- 230V, 1000VA, úhel pokrytí 180°, IP55, dosah 10m, montáž přisazená na strop
příp. na zeď, umístění na fasádě, sklepy, chodby suterény

Např.: [Busch-Wächter® 220 MasterLINE](#)



1.12th Zdravotechnické instalace

- Podlahová vpust

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
2.	721 21-	Podlahová vpust se zápachovou uzávěrkou PRIMUS	ks	1 900,00

- odvodnění podlah se svislým odpadem, vtoková mřížka z nerezové oceli
115x115mm

Např.: HUTTERER & LERCHNER - HL 310NPr



- Velkokapacitní vtok

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
3.	721 21-	Velkokapacitní vtok PERFEKT	ks	5 300,00

- s izolační přírubou, litinovým rámem a litinovou mříží, DN100, s mechanickou zápachovou uzávěrkou-klapkou

Např.: HUTTERER & LERCHNER - HL616.1/1



- Vpusti s asfaltovou manžetou

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
4.	721 21-	Vpusti s asfaltovou manžetou-	ks	2 800,00

- HL3100T- vpusti u anglických dvorků, zápachová klapka nezámrzná, vtoková mřížka nerez 138/138mm

Např.: HUTTERER & LERCHNER - HL3100T



- Výlevka

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
24.	725 33-1...	Výlevka	ks	1 700,00

- plechová, smaltovaná 448x354x423mm, sítko nerez, víko pozink

Např.: NORMA - 232-BI-ZU



Umyvadla

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
25.	725 21-1602	Umyvadla keramická, připevněná na stěnu	ks	1 500,00

- bez otvoru s přepadem, plastový sifon

Např.: JILKA - OLYMP 810612



- Baterie jednovýtoková

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
26.	725 82-....	Baterie jednovýtoková	ks	1 000,00

- výlevky - pro studenou vodu, páková nástěnná 1/2"



- El.ohřívač vody

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
27	725 53 - 12..	El.ohřívač vody	ks	5 200,00

- zásobníkový 5 l, sada s pákovou baterií

Např.: Zásobníkový ohřívač - STIEBEL ELTRON SHU 5 SLi s MAE-K



2. Vrchní stavba

2.1st Svislé konstrukce

- zdivo výplňové - keramické tvárnice

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
311.	SP	311238131/01	Zdivo nosné vnitřní zvukově izolační POROTHERM AKU SYM tl 250 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	1294,11

Např.: Porotherm 25 AKU SYM

- svisle děrované cihly pro omítané zdivo tl. 250 mm, díky vyšší objemové hmotnosti a speciálnímu systému děrování mají výborné akustické a tepelně akumulací vlastnosti, jsou velmi vhodné pro mezibytové příčky tloušťky 250 mm, neboť s rezervou splňují požadavky ČSN na zvukovou izolaci a tepelné vlastnosti zdiva
- jsou velmi vhodné pro zdění do oblouku díky promaltování styčných spár



Pozn.: skladba mezibytové příčky:

POROTHERM 25 AKU SYM +minerální vata + POROTHERM 11,5 Aku

- přízdívky

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
332.	SP	342248131/00	Příčky zvukově izolační POROTHERM tl 115 mm pevnosti P10 na MVC	m2	540,96

Např.: Porotherm 11,5 AKU

- zdivo vnitřních příček s vyššími nároky na akustický útlum, případně pro vnější omítanou část obvodového vrstveného zdiva v kombinaci s tepelným izolantem a vnitřní nosnou částí.



- přízdívky

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
333.	SP	346971152/00	Izolace mezi příčky proti šíření zvuku deskami z minerální plsti tl do 40 mm	m2	83,07

Např.: Rockwool - Airrock HD – tl. 40mm

- pro vložení do sendvičového zdiva – s kotvením spínacími sponami, do vnitřních konstrukcí – příček s nejvyššími nároky na akustické vlastnosti



2.2nd Úpravy povrchu

- tenkovrstvá silikonová omítka

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
369.	SP	622531031/00	Tenkovrstvá silikonová probarvená omítka vnějších stěn - ve dvou různých zrnitostech a ve dvou různých barevných odstínech dle výběru architekta / včetně penetračního nátěru	m2	382,82

Např.: Weber.pas silikon PLUS - silikonová omítka PLUS rýhovaná

- jednoduše zpracovatelná probarvená pastovitá omítka vyrobená na bázi silikonových pryskyřic, vysoce odolná povětrnostním vlivům, prodyšná, pastovitá probarvená, snadná aplikace, široký výběr barev a struktur, omyvatelný, vysoká přilnavost k podkladu, velmi hydrofobní

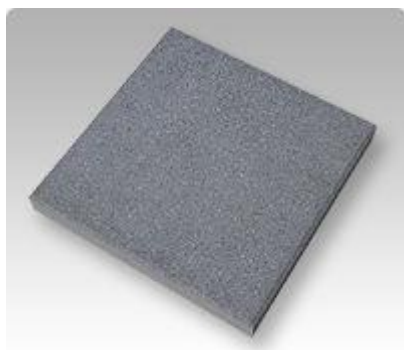


2.3rd Podlahy a podlahové konstrukce

- dlažba desková betonová

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
378.	H	59245620	Dlažba desková betonová 50x50x6 cm šedá	m2	365,00

Např.: CS-beton - BE03 CSB-FORMELA III



2.4th Ostatní konstrukce

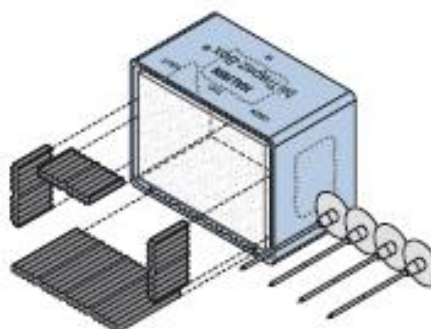
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
382.	SP	953610001	Zvukoizolační ozub, např.: Halfen HBB 18-OQS - rozměr: 207x274x155mm - dodávka a montáž	kus	2500,00

Např.: Halfen HBB 18-OQS - rozměr: 207x274x155mm

- box pro monolitické podesty, pro tři tloušťky podesty (d=16/18/20 cm) vč. Bi-trapézového ložiska

HBB-OQS

Při dodatečném záporném a bočním zatížení:
Včetně vždy jednoho bi-trapézového ložiska® v dolní a horní části boxu a dvou prvků v bočních stěnách



2.5th Dopravní zařízení

- výtah

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
393.	SP	V2	Výtah bez strojovny, lanový, nosnost 630kg - dopravní zdvih 16,45 m počet nástupišť 6 - velikost kabiny 1100x1400 mm	kpl	700 000,00

Parametry výtahu:

- výtah lanový, bez strojovny (pohonná jednotka je umístěna v šachtě)
- kabina v provedení vyššího standardu, min rozměr 1100 x 1400 mm (přeprava imobilních občanů)
- dveře teleskopické, světlý průchod 900 mm, s detekcí překážek a PO EW15/DP1
- podlaha - altro v protiskluzném provedení
- stěny - kombinace anticoro/comaxit, zrcadlo, okopové plechy anticoro
- ovládací panely v provedení antivandal, včetně dorozumívacího vybavení, braillovo písmo na patrových ovladačích, indikátor polohy/šipky příštího směru jízdy v lin, indikátor polohy kabiny ve všech stanicích
- osvětlení - led
- vybavení šachty - žebřík do prohlubně, osvětlení šachty



2.6th Povlakové krytiny

- SBS modifikovaný pás

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
426.	H	SPCM 712101	SBS modifikovaný pás GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	m2	153,70

Např.: Dektrade - GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL

- pás je z SBS modifikovaného asfaltu, nosná vložka je skleněná tkanina (dává pásu vysokou pevnost), na horním povrchu se separačním posypem, na spodním povrchu se separační PE fólií
- technologie provádění hydroizolace z pásu GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL je podrobně popsána v příručce ASFALTOVÉ PÁSY DEKTRADE – Návod k použití. Skladby a detaily a SPODNÍ STAVBA – Skladby a detaily.

- Střešní hydroizolační fólie z mPVC

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
427.	H	SPCM 712105	Střešní hydroizolační fólie z mPVC DEKPLAN 77 tl.1,5mm - šířka pásu 2,05m	m2	242,00
428.	H	SPCM 712105	Střešní hydroizolační fólie z mPVC DEKPLAN 77 tl.1,5mm - šířka pásu 2,05m	m2	242,00

Např.: Dektrade - Dekplan 77 tl.1,5mm - šířka pásu 2,05m

- fólie z měkčeného PVC, musí být po instalaci vždy celoplošně zakryta dalšími vrstvami, aby bylo zabráněno přímému působení povětrnostních vlivů
- v sortimentu fólií je řada doplňkových materiálů usnadňující realizaci standardních detailů střech

- Střešní hydroizolační fólie z mPVC

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
430.	H	SPCM 712P26	Střešní hydroizolační fólie z mPVC DEKPLAN 76 tl.1,5mm - šířka pásu 2,1m	m2	230,00
431.	H	SPCM 712P26	Střešní hydroizolační fólie z mPVC DEKPLAN 76 tl.1,5mm - šířka pásu 2,1m	m2	230,00

Např.: DEKPLAN 76 tl.1,5mm - šířka pásu 2,1m

- fólie z měkčeného PVC, odolné proti účinkům UV záření a vyhovují požadavkům na účinky umělého povětrnostního stárnutí
- v sortimentu fólií je řada doplňkových materiálů usnadňující realizaci standardních detailů střech

2.7th Konstrukce truhlářské

- Vnitřní parapetní desky

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
490.	SP	TV 01	Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, - s přední deskou (nosem) v.40 mm, 200/600 - s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm	kus	270,00
491.	SP	TV 01A	Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, - s přední deskou (nosem) v.40 mm, 130/600 - s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm	kus	240,00
492.	SP	TV 02	Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, - s přední deskou (nosem) v.40 mm, 200/900 - s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm	kus	405,00
493.	SP	TV 03	Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, - s přední deskou (nosem) v.40 mm, 200/1200 - s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm	kus	540,00
494.	SP	TV 04	Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, - s přední deskou (nosem) v.40 mm, 200/1500 - s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm	kus	675,00
495.	SP	TV 04A	Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, - s přední deskou (nosem) v.40 mm, 130/1500 - s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm	kus	600,00
496.	SP	TV 05	Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, - s přední deskou (nosem) v.40 mm, 200/1600 - s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm	kus	720,00
497.	SP	TV 06	Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, - s přední deskou (nosem) v.40 mm, 200/1800 - s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm	kus	810,00
498.	SP	TV 07	Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, - s přední deskou (nosem) v.40 mm, 200/2000 - s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm	kus	900,00

- Vnitřní parapetní desky vlhkuvzdorné dřevotřískové, povrch přírodní dýha, barva dle oken, s přední deskou (nosem) v.40 mm,

- s ukončovacími plastovými profily po stranách. Tl. desky 19 mm



- Skříň pro bytovou stanici

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
------	-----	-----	-------	----	------------

499.	SP	TV 08	Skříň pro bytovou stanici a rozdělovač ÚT - 650/250/2750	kus	5000,00
500.	SP	TV 09	Skříň pro bytovou stanici a rozdělovač ÚT – kovová konstrukce, opláštění laminátová děrovaná deska, - 900/250/2750	kus	6923,00

- Skříň pro bytovou stanici a rozdělovač ÚT – kovová konstrukce, opláštění laminátová děrovaná deska, 2x pevná bočnice, přední strana - dvířka na celou výšku



2.8th Dveře vnitřní – dřevěné

- Dveře otočné dvoukřídle

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
501.	SP	D 1/L	Dveře otočné dvoukřídle levé, Rozměr: ~1700/1900 mm - dodávka a montáž dveří, zárubně a veškerého příslušenství dle tabulek dveří	kus	9900,00

- revizní dvířka k rozvaděčům silno a slaboproudu
- křídla – dřevěná hladká
- povrchová úprava – přírodní dýha – stejný dezén jako u vstupních dveří do bytů
- vložkový zámek
- nerezové kování
- do dřevěné rámové zárubně



2.9th Konstrukce truhlářské - výplně otvorů

- Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
502. 503.	SP	O 10 L, O 10 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 900 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	13837,50
508. 509.	SP	O 13 L, O 13 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 1200 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	18450,00
510. 511.	SP	O 14 L, O 14 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 1800 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	27675,00
518. 519.	SP	O 18 L, O 18 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 900 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	13837,50
520. 521.	SP	O 19 L, O 19 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 600 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	9225,00
526.	SP	O 22	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 1200 x 600 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	5400,00
529. 530.	SP	O 24 L, O 24 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 1200 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	18450,00
533. 534.	SP	O 26 L, O 26 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 900 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	13837,50
537. 538.	SP	O 28 L, O 28 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 600 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	9225,00
539. 540.	SP	O 40 L, O 40 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 1600 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	24600,00
541. 542.	SP	O 41 L, O 41 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 2000 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	30750,00
543. 544.	SP	O 8 L, O 8 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 1200 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	18450,00
545. 546.	SP	O 9 L, O 9 P	Dřevěné okno z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 600 x 2050 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	9225,00

- dřevěné okno z europrofilu - stabilní třívrstvý lepený hranol 84 mm silný bez podélného napojení na povrchu z borovice
- čtyřvrstvý systém povrchové úpravy - hloubková impregnace, barevná impregnace, 2x vysokotlaký krycí vrchní náštřík, krycí barva - RAL 9007
- zasklení izolačním dvojsklem splňující požadavky ČSN 73 0540- tepelná ochrana budov, součinitel prostupu tepla celého okna vč. rámu $U < 1,20 \text{ W/m}^2\text{K}$
- teplý okraj skla - termodistanční rámeček mezi skly (min. šířka 16 mm) - nerez/swisspacer (sklolaminát)
- hermetické utěsnění izolačního skla speciálním silikonovým tmelem, zasklívací lišta
- pevnost a tvarová stálost konstrukce, jednoduchá ovladatelnost
- vícekomorové elastické těsnění dvoustupňové, v rozích pevně spojené, dlouhodobě pružné
- kliky čtyřpolohové (zavřeno, otevřeno, mikroventilace, ventilace), s bezpečnostním mechanismem znemožňující neoprávněné posunutí okenního kování zvenku
- při otáčení klikou blokovací mechanismus zapadá se slyšitelným cvakáním, povrchová úprava titan matná/ přírodní stříbrná, např. HOPE/ROTO
- rámová hliníková thermo okapnice s nosem a s přerušeným tepelným mostem, křídlová okapnička z eloxovaného hliníku a koncovkami, např. Gutmann

- celoobvodové kování s povrchovou vrstvou dle DIN 50961- pozinkování, modře chromatováno, uzavřeno zapečením
- 3 bezpečnostní body u jednokřídlého okna, 5 bezpečnostních bodů u dvoukřídlého okna
- pojistka proti svěšování oken a chybné manipulaci
- standartní závěsy + krytky závěsů v barvě kliky / skryté závěsy
- tvar a barva kování budou vybrány ze vzorků dodavatele architektem za účasti investora
- POZN.: **BS** - bezpečnostní zasklení lepeným vrstveným sklem, např. CONEX - min. třída bezpečnosti 3(b)3 (dle ČSN EN ISO 12543-2)

Např.: Dřevěná eurookna SLAVONA - SOLID COMFORT SC78



- dva těsnící profily
- mimořádně teplá spodní část rámu - unikátní konstrukce
- vyšší hodnoty vnitřních povrchových teplot
- stavební hloubka 78 mm
- zasklení izolačním dvojsklem $U_g=1,1\text{W/m}^2\text{K}$
SGG PLU4-20-PLU4, SWS, argon, $g=63\%$
- součinitel prostupu tepla okna $U_w=1,1\text{W/m}^2\text{K}$
- izolačním skla s teplými distančními rámečky SWISSPACER
- bezpečnostním kováním



- Lodžiové/balkonové dveře

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
512. 513.	SP	O 15 L, O 15 P	Dřevěné balkonové dveře z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 1000 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	20000,00
527. 528.	SP	O 23 L, O 23 P	Dřevěné balkonové dveře z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 900 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	18000,00

- dřevěné dveře z europrofilu - stabilní třívrstvý lepený hranol 84 mm silný bez podélného napojení na povrchu z borovice
- čtyřvrstvý systém povrchové úpravy - hloubková impregnace, barevná impregnace, 2x vysokotlaký krycí vrchní nástřik, krycí barva - RAL 9007
- spodní profily rozšířeny - okopná část
- zasklení izolačním dvojsklem splňující požadavky ČSN 73 0540- tepelná ochrana budov, součinitel prostupu tepla celého okna vč. rámu $U < 1,20 \text{ w/m}^2\text{k}$
- teplý okraj skla - termodistanční rámeček mezi skly (min. šířka 16 mm) - nerez/swisspacer (sklolaminát)
- hermetické utěsnění izolačního skla speciálním silikonovým tmelem, zasklívací lišta
- pevnost a tvarová stálost konstrukce, jednoduchá ovladatelnost
- vícekomorové elastické těsnění dvoustupňové, v rozích pevně spojené, dlouhodobě pružné
- kliky uzamíkatelné čtyřpolohové (zavřeno, otevřeno, mikroventilace, ventilace), s bezpečnostním mechanismem znemožňující neoprávněné posunutí okenního kování zvenku
- při otáčení klikou blokovací mechanismus zapadá se slyšitelným cvakáním, povrchová úprava titan matná/ přírodní stříbrná, např. HOPE/ROTO
- kovové eloxované madélko a větrová západka proti otevření větrem/ oboustraná klika
- rámová hliníková thermo okapnice s nosem a s přerušeným tepelným mostem, křídlová okapnička z eloxovaného hliníku a koncovkami, např. Gutmann
- celoobvodové kování s povrchovou vrstvou dle DIN 50961- pozinkování, modře chromatováno, uzavřeno zapečením
- 3 bezpečnostní body u jednokřídlého okna, 5 bezpečnostních bodů u dvoukřídlého okna
- pojistka proti svěšování oken a chybné manipulaci
- standartní závěsy + krytky závěsů v barvě kliky / skryté závěsy
- tvar a barva kování budou vybrány ze vzorků dodavatele architektem za účasti investora
- POZN.: **BS** - bezpečnostní zasklení lepeným vrstveným sklem, např. CONEX - min. třída bezpečnosti 3(B)3 (dle ČSN EN ISO 12543-2)

Např.: Dřevěné dveře Gatos

- dřevěné dveře s masivním vícevrstevným lepeným profilem, vč. hliníkového prahu s přerušeným tepelným mostem
- výplně s izolačním dvojsklem 4-16-4, $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, dřevěné výplně s polyuretanovou izolací, $U = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- do dřevěných dveří jsou zafrézované minimálně tři masivní závěsy, které je možné seřídít ve třech osách
- dvojité silikonové těsnění vsazené do drážky křídla, které je trvale pružné s mimořádně vysokou životností, zabezpečuje velmi dobré zvukové a tepelně izolační vlastnosti.



- Dřevěná posuvně sklopná prosklená stěna

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
504. 505.	SP	O 11 L, O 11 P	Dřevěná posuvně sklopná prosklená stěna zalomená z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 2250 x 2500 mm + 1050 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	74250,00
506. 507.	SP	O 12 L, O 12 P	Dřevěná posuvně sklopná prosklená stěna z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 2400 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	51000,00
514. 515.	SP	O 16 L, O 16 P	Dřevěná posuvně sklopná prosklená stěna z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 3200 x 2350 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	63920,00
516. 517.	SP	O 17 L, O 17 P	Dřevěná posuvně sklopná prosklená stěna z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 3200 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	68000,00
522. 523.	SP	O 20 L, O 20 P	Dřevěná posuvně sklopná prosklená stěna z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 2400 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	51000,00
531. 532.	SP	O 25 L, O 25 P	Dřevěná posuvně sklopná prosklená stěna zalomená z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 2450 x 2500 mm + 2450 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	110250,00
535. 536.	SP	O 27 L, O 27 P	Dřevěná posuvně sklopná prosklená stěna z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 2200 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	46750,00

- prosklená stěna z europrofilu se dvěma rovinami křídel- stabilní třívrstvý lepený hranol z borovice
- pohyblivé křídlo mimoběžně posuvné vůči pevnému, systém posuvného z převodovaného kování - portál psk-z, např. siegenia
- spodní profily rozšířeny - okopná část
- čtyřvrstvý systém povrchové úpravy - hloubková impregnace, barevná impregnace, 2x vysokotlaký krycí vrchní nástřik, krycí barva - RAL 9007
- barva lazurovacího laku - borovice/limba; teak/kaštan; afrormosia/třešeň
- zasklení izolačním dvojsklem splňující požadavky ČSN 73 0540- tepelná ochrana budov, součinitel prostupu tepla celého okna vč. rámu $U < 1,20 \text{ w/m}^2\text{k}$
- min. tl. skla 6mm
- teplý okraj skla -termodistanční rámeček mezi skly
- hermetické utěsnění izolačního skla speciálním silikonovým tmelem
- pevnost a tvarová stálost konstrukce, jednoduchá ovladatelnost
- spodní kolejnice přerušeným tepelným mostem - stříbrná barva
- dvojité trvale pružné těsnění, v rozích pevně spojené
- kliky třípolohové (zavřeno, vyklopeno, odsunuto), povrchová úprava titan matná/ přírodní stříbrná
- možnost uzavření posuvného křídla před dotěsněním k rámu - poloha mikroventilace
- rámová hliníková thermo okapnice s nosem a s přerušeným tepelným mostem, křídlová okapnička z eloxovaného hliníku a koncovkami, např. gutmann
- kování s povrchovou vrstvou dle DIN 50961- pozinkování, modře chromatováno, uzavřeno zapečením
- uzavíratelné čepy s hříbovou hlavou na všech rohových převodech
- samosvěrná aretace výšky pro jednoduché a stabilní seřízení

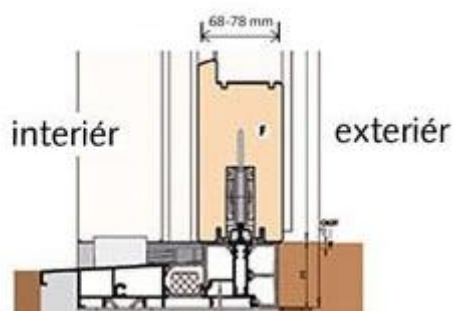
- tvar a barva kování budou vybrány ze vzorků dodavatele architektem za účasti investora

Např.: Dare – posuvné stěny - HS portál

- způsob provedení posuvné stěny nabízíme v různých variantách. Můžete mít část fixní a jedno křídlo posuvné nebo posuvné dvě křídla, a otevřít tak větší část stěny. Celková délka stěny může dosáhnout i 9 m, přičemž je stále zachována lehká ovladatelnost posuvu křídla



- Varianty řešení



- Dřevěná prosklená stěna

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
524. 525.	SP	O 21 L, O 21 P	Dřevěná prosklená stěna s dveřmi z europrofilu s izolačním dvojsklem - rozměr: 1500 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	28125,00

- Dřevěná prosklená stěna z europrofilu - stabilní třívrstvý lepený hranol 84 mm silný bez podélného napojení na povrchu z borovice
- čtyřvrstvý systém povrchové úpravy - hloubková impregnace, barevná impregnace, 2x vysokotlaký krycí vrchní nástřik, krycí barva - RAL 9007
- spodní profily rozšířeny - okopná část
- zasklení izolačním dvojsklem splňující požadavky ČSN 73 0540- tepelná ochrana budov, součinitel prostupu tepla celého okna vč. rámu $U < 1,20 \text{ w/m}^2\text{k}$
- teplý okraj skla - termodistanční rámeček mezi skly (min. šířka 16 mm) - nerez/swisspacer (sklolaminát)
- hermetické utěsnění izolačního skla speciálním silikonovým tmelem, zasklívací lišta
- pevnost a tvarová stálost konstrukce, jednoduchá ovladatelnost
- vícekomorové elastické těsnění dvoustupňové, v rozích pevně spojené, dlouhodobě pružné
- kliky uzamíkatelné čtyřpolohové (zavřeno, otevřeno, mikroventilace, ventilace), s bezpečnostním mechanismem znemožňující neoprávněné posunutí okenního kování zvenku
- při otáčení klikou blokovací mechanismus zapadá se slyšitelným cvakáním, povrchová úprava titan matná/ přírodní stříbrná, např. HOPE/ROTO
- kovové eloxované madélko a větrová západka proti otevření větrem/ oboustranná klika
- rámová hliníková thermo okapnice s nosem a s přerušeným tepelným mostem, křídlová okapnička z eloxovaného hliníku a koncovkami, např. Gutmann
- celoobvodové kování s povrchovou vrstvou dle DIN 50961- pozinkování, modře chromatováno, uzavřeno zapečením
- 3 bezpečnostní body u jednokřídlého okna, 5 bezpečnostních bodů u dvoukřídlého okna
- pojistka proti svěšování oken a chybné manipulaci
- standartní závěsy + krytky závěsů v barvě kliky / skryté závěsy
- tvar a barva kování budou vybrány ze vzorků dodavatele architektem za účasti investora
- POZN.: **BS** - bezpečnostní zasklení lepeným vrstveným sklem, např. CONEX - min. třída bezpečnosti 3(B)3 (dle ČSN EN ISO 12543-2)



Např.: Dřevěné dveře s bočním světlíkem Gatos

2.10th Konstrukce zámečnické

- Nerezové schodišťové madlo

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
547.	SP	ZV 01	Nerezové schodišťové madlo, vč. kotvení do betonu - délka 2435mm, madlo TR60/2, nerezové-vzhled bude určen architektem, ploché čelo	kus	7 305,00
548.	SP	ZV 01A	Nerezové schodišťové madlo, vč. kotvení do betonu - délka 2445mm, madlo TR60/2, nerezové-vzhled bude určen architektem, ploché čelo	kus	7 335,00
549.	SP	ZV 02	Nerezové schodišťové madlo, vč. kotvení do betonu - délka 4995mm, madlo TR60/2, nerezové-vzhled bude určen architektem, ploché čelo	kus	14 985,00
550.	SP	ZV 02A	Nerezové schodišťové madlo, vč. kotvení do betonu - délka 5020mm, madlo TR60/2, nerezové-vzhled bude určen architektem, ploché čelo	kus	15 060,00

- Nerezové schodišťové madlo, vč. kotvení do betonu

- TR60/2 – nerez, ploché čelo

- vzhled bude určen architektem



- Nerezové schodišťové zábradlí

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
551.	SP	ZV 03	Nerezové schodišťové zábradlí - Délky 1200mm	kus	7 200,00

- Nerezové schodišťové zábradlí, délky 1200mm

- Horní madlo TR60/2, spodní vodící trubka a nosný sloupek TR50/2 – nerez, ploché čelo

- Zábradelní výplň tyč ø20mm á130mm

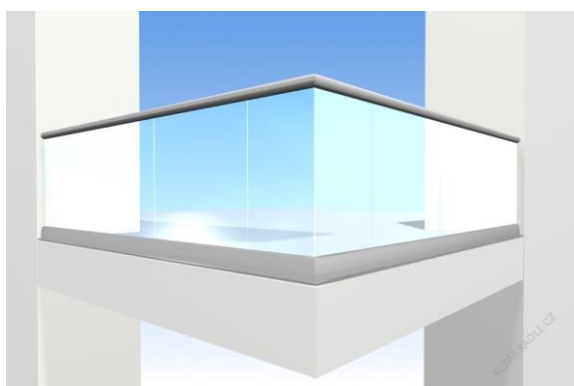
- Kotvení z boku - kotevní desky P10 + chemické kotvy

- vzhled bude určen architektem



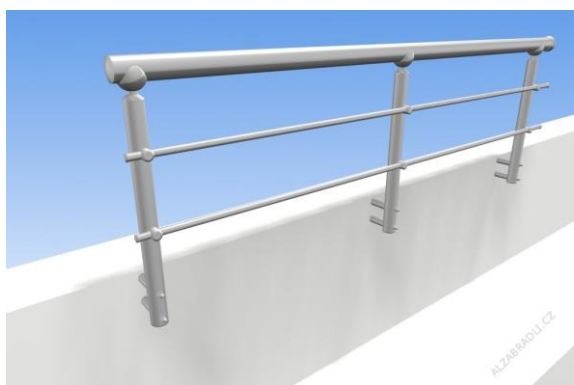
- Skleněné zábradlí lodžii

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
552.	SP	ZV 04	Skleněné zábradlí lodžii A131.11, A141.11, - Délky 7970mm	kus	135 490,00
553.	SP	ZV 04A	Skleněné zábradlí lodžii A121.11, - Délky 7970mm	kus	135 490,00
554.	SP	ZV 05	Skleněné zábradlí lodžii A134.11, A144.11 - Délky 7970mm	kus	135 490,00
555.	SP	ZV 05A	Skleněné zábradlí lodžii A124.11, - Délky 7970mm	kus	135 490,00
556.	SP	ZV 06	Skleněné zábradlí lodžii A121.12, A131.12, A141.12 - Délky 5975mm	kus	101 575,00
557.	SP	ZV 07	Skleněné zábradlí lodžii A124.12, A134.12, A144.12 - Délky 5975mm	kus	101 575,00
558.	SP	ZV 08	Skleněné zábradlí lodžii A122.9, A132.9, A142.8 - Délky 6840mm	kus	116 280,00
559.	SP	ZV 09	Skleněné zábradlí lodžii A123.9, A133.9, A143.8 - Délky 6840mm	kus	116 280,00



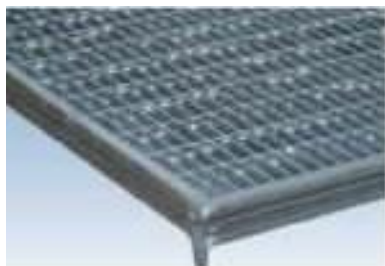
- Zábradlí na soklu

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
560.	SP	ZV 10	Zábradlí žárově pozinkováno s nerezovým madlem lodžii A151.12, A152.12 - Délky 2x44,9+0,675=90,475m	kus	226187,50



- Pochozí rošt pro anglický dvorek

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
562.	SP	ZV 16	Pochozí rošt pro anglický dvorek z pororoštu 30x3 s velikostí oka 30x10mm	kus	2,0



- Vstupní prosklená stěna

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
564. 565.	SP	O 1 L, O 1 P	Vstupní prosklená hliníková stěna včetně dveří - rozměr: 1900 x 2500 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	71 250,00

- prosklená stěna s tep. izolující pěnou
- hliníkový profil 3-komorový s vyplněnými izolačními jádry, barva - šedá RAL 9007
- spodní profily rozšířeny - okopná část
- tepelně přerušeny 3-komorový práh, 3 roviny těsnění, 5-ti bodové jištění
- třídimenzionálně nastavitelné dvevní závěsy
- zasklení izolačním dvojsklem splňující požadavky ČSN 73 0540- tepelná ochrana budov, součinitel prostupu tepla vč. rámu $U < 1,2 \text{ w/m}^2\text{k}$
- kování (půlolivy, olivy a táhla) z eloxovaného kovu, kování koule-klika, stavěče dvevních křídel, samozavírač
- bezpečnostní kování, elektrozámek, koule/klika-tvar a barva kování budou vybrány ze vzorků dodavatele architektem za účasti investora
- dveře samočinně uzavíratelné se samozavírači ploché konstrukce, např. dorma
- pozn.: **BS** - bezpečnostní zasklení lepeným vrstveným sklem, např. CONEX - min. třída bezpečnosti 3(B)3 (dle ČSN EN ISO 12543-2)

Např.: Schüco



- Okno s hliníkovým profilem s izolačním dvojsklem

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
566.	SP	O 3	Hliníkové okno - rozměr: 1500 x 600 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	13 500,00
567.	SP	O 3A	Hliníkové okno - rozměr: 1500 x 600 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	13 500,00
568.	SP	O 4	Prosklená hliníková stěna - rozměr: 600 x 14880 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	133 920,00

- hliníkový profil 3-komorový s vyplněnými izolačními jádry, barva - šedá RAL 9007
- zasklení izolačním dvojsklem splňující požadavky ČSN 73 0540- tepelná ochrana budov, součinitel prostupu tepla celého okna vč. rámu $U < 1,20 \text{ W/m}^2\text{K}$
- teplý okraj skla - termodistanční rámeček mezi skly (min. šířka 16 mm) - nerez/swisspacer (sklolaminát)
- pevnost a tvarová stálost konstrukce, jednoduchá ovladatelnost
- vícekomorové elastické těsnění dvoustupňové, v rozích pevně spojené, dlouhodobě pružné
- kliky čtyřpolohové (zavřeno, otevřeno, mikroventilace, ventilace), s bezpečnostním mechanismem znemožňující neoprávněné posunutí okenního kování zvenku
- při otáčení klikou blokovací mechanismus zapadává se slyšitelným cvakáním, povrchová úprava titan matná/ přírodní stříbrná, např. HOPE/ROTO
- celoobvodové kování s povrchovou vrstvou dle DIN 50961- pozinkování, modře chromatováno, uzavřeno zapečením
- 3 bezpečnostní body u jednokřídlého okna, 5 bezpečnostních bodů u dvoukřídlého okna
- pojistka proti svěšování oken a chybné manipulaci
- standardní závěsy + krytky závěsů v barvě kliky / skryté závěsy
- tvar a barva kování budou vybrány ze vzorků dodavatele architektem za účasti investora
- POZN.: **BS** - bezpečnostní zasklení lepeným vrstveným sklem, např. CONEX - min. třída bezpečnosti 3(B)3 (dle ČSN EN ISO 12543-2)

Např.: VEKTRA - Futura exclusive



- Interiérová prosklená hliníková stěna

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
569. 570.	SP	O 5 L, O 5 P	Interiérová prosklená hliníková stěna včetně dveří - rozměr: 2500 x 2750 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	96 250,00
571. 572.	SP	O 7 L, O 7 P	Interiérová prosklená hliníková stěna včetně dveří - rozměr: 1600 x 2900 mm - kompletní dodávka a montáž	kus	64 960,00

- prosklená stěna bez tep. izolující pěny
- hliníkový profil 1-komorový
- spodní profily rozšířeny - okopná část
- třídímenzionálně nastavitelné dvevní závěsy
- barva - šedá RAL 9007
- jednoduché zasklení sklem
- tvar a barva kování budou vybrány ze vzorků dodavatele architektem za účasti investora
- kování - klika+klika, z eloxovaného kovu
- stavěč dvevního křídla
- dveře samočinně uzavíratelné se samozavírači ploché konstrukce, např. Dorma
- pozn.: **BS** - bezpečnostní zasklení lepeným vrstveným sklem, např. Conex - min. třída bezpečnosti 3(B)3 (dle ČSN EN ISO 12543-2)

Např.: Schüco



2.11th Podlahy z dlaždic

- Keramická dlažba pro chodby, předsíně, komory

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
590.	H	SPCM 771 P11	Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 - tl.10mm - dodávka	m2	500,00
591.	H	SPCM 771 P11-s	Sokl keramický v.=150mm - dodávka	m	97,50

- Keramická dlažba pro mezipodesty

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
592.	H	SPCM 771 P20a	Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 - tl.10mm - dodávka	m2	500,00
593.	H	SPCM 771 P20a-s	Sokl keramický v.=100mm - dodávka	m	97,50

- Keramická dlažba pro schodišťové stupně

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
594.	H	SPCM 771 P20b	Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 - tl.10mm - dodávka	m2	500,00
595.	H	SPCM 771 P20b-s	Sokl keramický v.=100mm - dodávka	m	97,50

- Keramická dlažba pro chodby, předsíně, komory

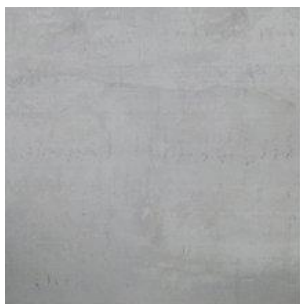
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
596.	H	SPCM 771 P51	Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 - tl.10mm - dodávka	m2	800,00
597.	H	SPCM 771 P51-s	Sokl keramický v.=150mm - dodávka	m	142,50

Např.: Styldecor - Solid jet 45x45

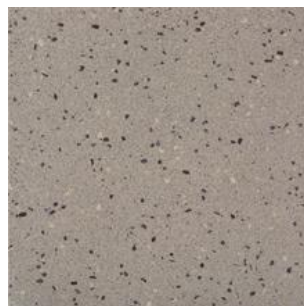
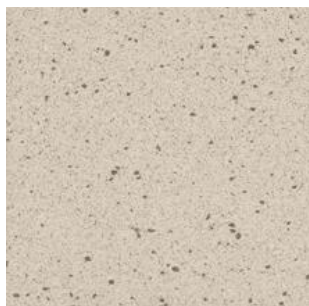
Obklad schodiště - protiskluzný R9 se soklem v.100 mm



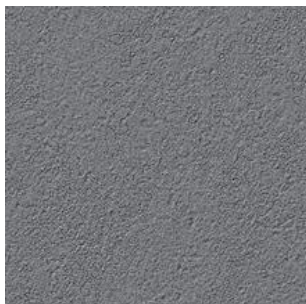
Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 se soklem v.100 mm



Např: Rako - Taurus Porfyr 30x30



Např: Rako - Taurus Granit 30x30/60



2.12th Ostatní výrobky

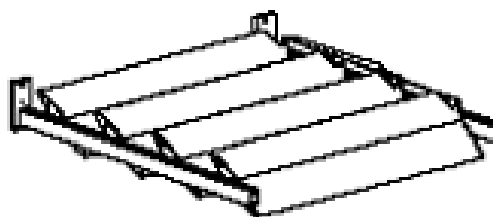
- Horizontální slunolam

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
602.	SP	OV 01	Horizontální slunolam fixní předsazený hliníkový, šířky 1200 mm	bm	7 200,00

- Horizontální slunolam fixní předsazený hliníkový, šířky 1200 mm, lamely z hliníkových slitin, tvar konzole a lamely bude určen architektem za účasti investora

- š.1200

Např. Schlüco



- Výlez na rovnou střechu

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
603.	SP	OV 02	Výlez na rovnou střechu, komplet z půdních schodů, obložení stavebního otvoru a horního víka - 1380x680mm, PO EI230 - Výška od podlahy ke stropu 2970, tl. stropní konstrukce, 200 mm	kus	15 000,00

- Výlez na rovnou střechu, komplet z půdních schodů, obložení stavebního otvoru a horního víka

- půdní skládací schody s kovovým žebříkem, vysoce stabilní konstrukce, jednoduché ovládání pomocí systému pružin, posuvné madlo se skrytými pružinami, zatížení na jeden schod 250 kg, zapuštěný zámek, vzduchotěsný systém otírání, těsnění a dvojitý falc v rámu, vysoce kvalitní prášková povrchová úprava, protiskluzové výlisky na stupních, 60mm silné izolační víko, protipožární těsnění po obvodě z protipožárního laminátu (při požáru zpění), obložení stavebního otvoru, tubus doplněn svislým žebříkem dl 750mm, horní izolační víko umístěné na střeše, tl. 110mm, tep. izolace z extrudovaného polystyrenu a hutněné izolační vaty, rám víka osazen na sokl, umožňuje napojení tepelné izolace a hydroizolace mPVC, otevírání pomocí pístu

- PO EI 230

- $U=0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$

- Rozměr 1380x680

- Výška od podlahy ke stropu 2970, tl. stropní konstrukce, 200 mm

- Stavební rozměr otvoru 1400*700

- Kompletní výrobek včetně všech detailů proti vnikání vody

Např. Wipro- GM 4 - Isotec + FDA



- Čistící zóna

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
604.	SP	OV 03a	Čistící zóna na hrubé nečistoty z hliníkových profilů s gumovým páskem - ve tvaru pilky hliníkové profily jsou spojeny pružným ohebným profilem. - 1000x1700	kus	10 200,00
605.	SP	OV 04a	Čistící zóna na jemné nečistoty z hliníkových profilů s textilií z rohože Shatwell, - hliníkové profily jsou spojeny pružným ohebným profilem. - 1000x1700	kus	8 000,00

Např. Waibel - DAP



- **Podlahová dveřní zarážka**

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
606.	SP	OV 05	Podlahová dveřní zarážka nerezová s pryžovým chráničem	kus	50,00

Např.: Podlahová dveřní zarážka Holar



- **Poštovní schránka**

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
607.	SP	OV 06	Poštovní schránka ležatá vhodná do sestav, lakovaném provedení, přední vhoz i výběr, - 300x390x110	kus	500,00

- Poštovní schránka ležatá vhodná do sestav, lakovaném provedení
- přední vhoz i výběr
- poštovní schránka opatřena plastovou jmenovkou a zámek s dvěma klíči
- spodní hrana vhozu je ohnuta dovnitř proti vytažení pošty
- barva šedá RAL 9007

Např.: DOLS B-01

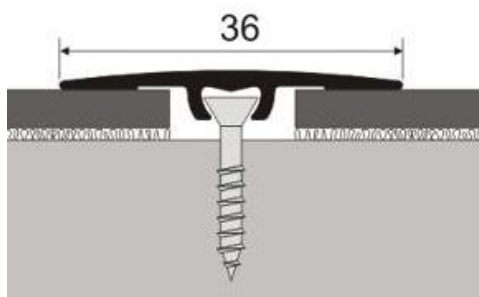


- **Přechodová podlahová lišta**

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
608.	SP	OV 07	Přechodová podlahová lišta hliníková plochá, narážecí typ provedení	m	400,00

- Přechodová podlahová lišta hliníková plochá, narážecí typ provedení

Např.: Arbiton SM1



- **Tabulka**

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
609.	SP	OV 08	Tabulka pro označení silno a slaboproudých rozvaděčů, nerezová gravírovaná - 300x300	kus	100,00

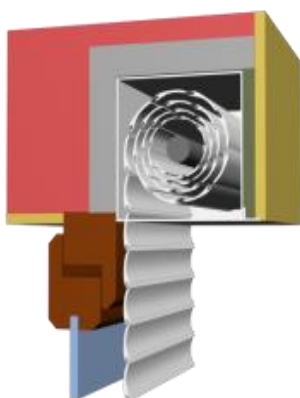
- Tabulka pro označení silno a slaboproudých rozvaděčů
- nerezová s vygravírovaným textem
- Rozměr 300x300mm

- Předokenní venkovní rolety

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
610.	SP	OV 09	Předokenní venkovní rolety pro okno 600/2050mm.	kus	6 025,00
611.	SP	OV 10	Předokenní venkovní rolety pro okno 900/2050mm. - 4 - -	kus	8 357,50
612.	SP	OV 11	Předokenní venkovní rolety pro okno 1200/2050mm.	kus	10 510,00
613.	SP	OV 12	Předokenní venkovní rolety pro okno 1600/2050mm.	kus	13 380,00
614.	SP	OV 13	Předokenní venkovní rolety pro okno 2000/2050mm.	kus	16 250,00
615.	SP	OV 14	Předokenní venkovní rolety pro okno 2400/2500mm.	kus	22 900,00
616.	SP	OV 15	Předokenní venkovní rolety pro okno zalomené 90° 2250+1050/2500mm.	kus	32 675,00

- Roletová schránka skrytá pod fasádu, z extrudovaného hliníku velikosti 180mm, po stranách zakončena bočnicemi z extrudovaného hliníku
- Lamely s dvoustěnným pláštěm, tep. iz. PU pěnovým jádrem, spojení pomocí závěsných perforovaných zámků, pružinové závěsy (proti nadzdvihnutí rolety), spodní lamela ukončena dosedací těsnicí gumou
- Vodící lišty z extrudovaného hliníku o rozměru 53x22 mm
- Motorové tlačítkové ovládání s motorem uprostřed hřídele
- Povrchová úprava dle vzorníku barev, bude určeno na stavbě architektem za účasti investora po předložení vzorků dodavatele

Např.: Almma – TOPALM - venkovní rolety se schránkou pod omítku



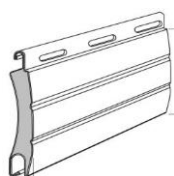
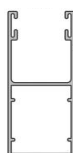
- Venkovní žaluzie Z90

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
624.	SP	OV 32	Venkovní žaluzie Z90 pro okno 1500/600mm.	kus	3 420,00
625.	SP	OV 33	Venkovní žaluzie Z90 pro okno 600/2050mm.	kus	4 428,00
626.	SP	OV 34	Venkovní žaluzie Z90 pro okno 900/2050mm.	kus	6 642,00
627.	SP	OV 35	Venkovní žaluzie Z90 pro okno 1200/2050mm.	kus	8 856,00
628.	SP	OV 36	Venkovní žaluzie Z90 pro okno 900/2500mm.	kus	8 100,00
629.	SP	OV 37	Venkovní žaluzie Z90 pro okno 1500/2500mm.	kus	13 500,00
630.	SP	OV 38	Venkovní žaluzie Z90 pro okno 2200/2500mm.	kus	22 500,00
631.	SP	OV 39	Venkovní žaluzie Z90 pro okno zalomené 90° 2450+2450/2500mm.	kus	44 100,00

- Venkovní žaluzie Z90 z hliníkové slitiny, horní lišta z pozinkovaného plechu tl.0,6mm, dolní lišta z extrudovaného hliníku, boční krytky dolní lišty z kvalitního plastu, žebříček polyesterový (odolný vůči povětrnostním vlivům, UV-záření), vymezovač poloh, navíjecí páska šíře 8mm, z materiálů s vysokou pevností, odolností proti oděru, UV-záření i povětrnostním vlivům, hliníkové vodící lišty 22/20mm, Al vynašeče, PVC ukotvení lamely ve vodící liště

- ovládání motorem - vložený do středu horního profilu, napájení 220 V, krouticí moment 4-20 Nm, výkon 90-210W. Všechny komponenty z vysoce odolných materiálů zaručujících dlouhodobou funkčnost ve venkovním prostředí

Např.: Almma - venkovní žaluzie s lamelami Z90



- Šachta pro střechy s vegetačním souvrstvím

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
632.	SP	OV 40	Šachta pro střechy s vegetačním souvrstvím s otvory pro odvod vody, vyjímatelné víko, - 300x300x230	kus	3 500,00

Např.: TOPWET - šachta pro zelenou střechu



- **Pojistný atikový přepad**

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
633.	SP	OV 41	Pojistný atikový přepad pro ploché střechy se sníženou odtokovou hranou	kus	1 500,00

- Pojistný atikový přepad pro ploché střechy se sníženou odtokovou hranou, vč. integrované hydroizolační fólie a ochranné vyjímatelné mřížky
- DN 110, délky 650mm
- včetně nerezové šachty 110

Např.: TOPWET - TWC 110 PVC



- **Plastická písmena**

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
636.	SP	OV 44	Plastická písmena pro venkovní použití označující název budovy, materiál eloxovaná ocel	kus	100,0



- Řetězový otvírač

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
640.	SP	OV 48	Řetězový otvírač pro okna se závěsy dole pro požární odvětrání, zdvih pohonu je 500m,	kus	2 500,00

- Řetězový otvírač pro okna se závěsy dole pro požární odvětrání
- zdvih pohonu je 500m
- barevné provedení - šedá

Např.: TELECON



- Zrcadlo

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
641.	SP	OV 49A	Zrcadlo lepené na stěnu, dělené na 3 díly - 3450x2000mm	kus	6 500,00

2.13th Silnoproud

- svítidla

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
39	D146.03.01.001	Zářivkové svítidlo 1x54W	ks	980,00
41	D146.03.01.003	Zářivkové svítidlo 2x54W	ks	1 150,00
45	D146.03.01.007	Přisazené svítidlo žárovkové	ks	2 850,00
46	D146.03.01.008	Přisazené svítidlo žárovkové	ks	630,00
47	D146.03.01.009	Přisazené svítidlo žárovkové	ks	400,00
48	D146.03.01.010	Přisazené svítidlo žárovkové	ks	800,00
50	D146.03.01.012	Nouzové svítidlo přisazené, bez piktogramu	ks	1 200,00
51	D146.03.01.013	Nouzové svítidlo nástěnné, s piktogramem	ks	1 790,00
52	D146.03.01.014	Nouzové svítidlo nástěnné, s piktogramem	ks	1 876,00
53	D146.03.01.015	Nouzové svítidlo nástěnné, samostatný piktogram pro nástěnnou montáž	ks	1 790,00
54	D146.03.01.016	Nouzové svítidlo nástěnné, samostatný piktogram pro nástěnnou montáž	ks	1 290,00
55	D146.03.01.017	Nouzové svítidlo stropní, s piktogramem	ks	2 367,00
56	D146.03.01.018	Nouzové svítidlo stropní, s piktogramem	ks	1 876,00

- Zářivkové svítidlo 1x54W – A

- zářivkové svítidlo 1x54W, EVG, stropní, přisazené / podvěšené, IP65

Např.: Beghelli 13154 BS111, sv. zdroj: 1 x Osram T16 54W/840 CONSTANT



- Zářivkové svítidlo 2x54W – B

- zářivkové svítidlo 2x54W, EVG, stropní, přisazené / podvěšené, IP65

Např.: Beghelli 13254 BS111, sv. zdroj: 2 x Osram T16 54W/840 CONSTANT

- Přisazené svítidlo žárovkové – E

- přisazená stropní nebo nástěnná montáž, IP20, Ø415mm, sv. tok svítidla 1765 lm, společné prostory domu, schodiště

Např.: Castelo 66-051/207/+ 66-051/207/+, světelný zdroj úsporná zářivka 2x22W
Osram DINT LL 22W/825 E27



- Přisazené svítidlo žárovkové – F

- přisazená stropní nebo nástěnná montáž, úsporná zářivka 1x20W, IP44, polykarbonátový kryt, sklepy, chodby suterény

Např.: [Beghelli 75002 + ID 20W](#)

- Přisazené svítidlo žárovkové – G

- stropní/nástěnné svítidlo 1x100W (max.), přisazené, IP54 - IK09, Ø svítidla 240mm, výtah. Šachta

- Přisazené svítidlo žárovkové – H

- stropní / nástěnné svítidlo 1x75W (max.), přisazené, IP44, polykarbonátové, na fasádu, typ bude odsouhlasen architektem

- Nouzové svítidlo přisazené, bez piktogramu – N

- zářivkové svítidlo nouzové stropní / nástěnné, 11W, IP65, SA + SE, 1N, rest. mode, autotest, vč. příslušenství

Např.: [Beghelli 19010 Formula 65](#)



- Nouzové svítidlo nástěnné, s piktogramem – N1.1

- zářivkové svítidlo nouzové nástěnné, 11W, IP65, SA, 1N, autotest, rest mode, PIKT, vč. příslušenství

Např.: [Beghelli Formula 19024RM + pikt. 19044](#)

- Nouzové svítidlo nástěnné, s piktogramem – N1.2

- zářivkové svítidlo nouzové nástěnné 11W, IP65, SE, 1N, autotest, rest mode, PIKT, vč. příslušenství

Např.: [Beghelli 19022RM + pikt. 19043](#)

- Nouzové svítidlo nástěnné, s piktogramem – N1.1a

- zářivkové svítidlo nouzové nástěnné, 11W, IP65, SA, 1N, autotest, rest mode, vč. příslušenství

Např.: [Beghelli Formula 19024RM + piktogram montáž na zeď](#)

- Nouzové svítidlo nástěnné, s piktogramem – N1.2a

- zářivkové svítidlo nouzové nástěnné 11W, IP65, SE, 1N, autotest, rest mode, PIKT, vč. příslušenství

Např.: [Beghelli 19022RM + piktogram montáž na zeď](#)

- Nouzové svítidlo stropní, s piktogramem – N2.1

- zářivkové svítidlo nouzové stropní oboustranné 11W, IP65, SA, 1N, autotest, rest mode, SIGN, vč. příslušenství

Např.: [Beghelli 19024RM + pikt. 19042](#)

- Nouzové svítidlo stropní, s piktogramem – N2.2

- zářivkové svítidlo nouzové stropní oboustranné 11W, IP65, SE, 1N, autotest, rest mode, SIGN, vč. příslušenství

Např.: [Beghelli 19022RM + pikt. 19042](#)

- spínače a zásuvky

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
58	D146.04.01.002	Vypínač jednopólový, nástěnný	ks	150,00
61	D146.04.01.005	Schodišťový přepínač jednoduchý, nástěnný	ks	165,00
69	D146.04.01.013	Zásuvka 230V, IP44, nástěnná	ks	160,00
70	D146.04.01.014	Zásuvka 400V/16A	ks	450,00
72	D146.04.01.016	Čidlo pohybu vnitřní nástěnné	ks	1 800,00
73	D146.04.01.017	Čidlo pohybu vnitřní stropní	ks	1 200,00
74	D146.04.01.018	Čidlo pohybu venkovní	ks	1 500,00

Např.: Future® linear – studio bílá, mechová bílá



spínač / přepínač / ovládač	spínač / přepínač / ovládač se signalizační nebo orientační doutnavkou	spínač dvojpólový se signalizační doutnavkou / trojpólový *	přepínač sériový / přepínač střídavý dvojité / ovládač dvojité	spínač kartový s orientační doutnavkou	spínač otočný trojstupňový
stmívač s otočným ovladačem	stmívač s krátkocestným ovladačem	stmívač sériový s krátkocestným ovladačem	časovač Busch-Timer®	spínač automatický se snímačem pohybu	spínač / ovládač žaluziový kolébkový
spínač / ovládač žaluziový s otočným ovladačem	spínač žaluziový s krátkocestným ovladačem	spínač žaluziový komfortní s otočným ovladačem	spínač žaluziový komfortní s časovacím ovladačem	stanice povětrnostní	spínač krátkocestný, s infračerveným přijímačem pro dálkové ovládání
stmívač / spínač žaluziový krátkocestný, s infračerveným přijímačem pro dálkové ovládání	termostat prostorový nebo podlahový s otočným nastavením teploty	termostat prostorový nebo podlahový s týdenními spínacími hodinami	zásuvka anténní TV+R	zásuvka anténní TV+R+SAT	zásuvka komunikační (pro keystone)
zásuvka komunikační dvojnásobná, s clonkami (pro keystone)	zásuvka reproduktová pro stereofonní připojení	zesilovač AudioWorld s tunerem FM	rádio internetové Busch-Net AudioWorld	zesilovač AudioWorld	zesilovač AudioWorld s interkem
stanice dokovací Bush-iDock pro AudioWorld	reproduktor zapuštěný	vývodka kabelová	kryt zaslepovací	zásuvka jednonásobná s clonkami	zásuvka jednonásobná s clonkami, s ochranou před přepětím

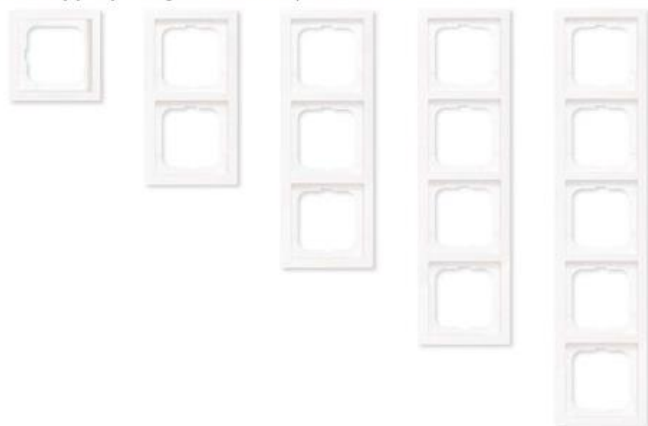


zásuvka
centrálního
vysávání



domovní telefon s
displejem a
hands-free
ovládáním

Rámečky pro přístroje vícenásobné, vodorovné a svislé



- čidla

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
72	D146.04.01.016	Čidlo pohybu vnitřní nástěnné	ks	1 800,00
73	D146.04.01.017	Čidlo pohybu vnitřní stropní	ks	1 200,00
74	D146.04.01.018	Čidlo pohybu venkovní	ks	1 500,00

- Čidlo pohybu vnitřní nástěnné

- nástěnná montáž pod omítku, úhel pokrytí 180° v dolní polovině, dosah až 8m, výstupní kontakt relé 230V, 10A (žárovky), 3A (zářivky), bílé provedení, kompletní

Např.: THEBEN LUXA 101-360



- Čidlo pohybu vnitřní stropní

- stropní pohybový spínač, úhel pokrytí 360°, kompletní, spínání úsporných zářivek do 100W, montáž přisazená nebo možnost zapuštění do SDK, včetně krabice a příslušenství

Např.: THEBEN LUXA 103-360 AP



- Venkovní čidlo

- 230V, 1000VA, úhel pokrytí 180°, IP55, dosah 10m, montáž přisazená na strop příp. na zeď, umístění na fasádě, sklepy, chodby sterény

Např.: Busch-Wächter® 220 MasterLINE



2.14th Zdravotechnické instalace

- Balkonový a terasový vtok

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
2.	721 21 - 1401	Balkonový a terasový vtok DN40/50	ks	1 000,00

- s nezamrznou zápchovou klapkou, nerezová vtoková mřížka 115x115mm

Např.: HUTTERER & LERCHNER – HL90.2



- Střešní vtok

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
3.	721 23 - 311.	Střešní vtok se svislým odtokem a asfaltovou izolační manžetou	ks	8 000,00

- střešní vtok s elektrickým ohřevem
- vč. nástavce s izolační přírubou
- vč. odvodňovacího kroužku

Např.: HUTTERER & LERCHNER – HL62.1H



Např.: HUTTERER & LERCHNER – HL65P



Např.: HUTTERER & LERCHNER – HL160



- Armatury požární

Poř.	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena
11.	722 24 - 1153	Armatury požární 19/30	ks	9 000,00

Požární hydrant s tvarově stálou hadicí, plná dvířka 650/650/175mm, proudnice ekv.6

Např.: D.S.D Metal - H100637



3. Část: Byty 1.NP - 4.NP

Kapitoly:

1a podlahy- kvalita dřevěných podlah, dlažeb, teras

1b příčky-materiál, omítky, obklady, podhledy

1c okna, kování, žaluzie a rolety vč. ovládání

1d dveře – vstupní do bytů, vnitřní, kliky, systémy otevírání a klíčové systémy

1e zařizovací předměty, sprchové zástěny, vpusti sprch

1f připravenost kuchyňských linek

1g vestavěné skříně – kvalita, povrchy

1h zásuvky a vypínače, svítidla, slaboproudé vybavení bytu

1i vytápění bytu a ohřev TUV– systém, otopná tělesa, výměníky v bytech – umístění, ovládání

1j kvalita vzduchotechnických a chladících zařízení

2.15th Podlahy:

Dřevěná lamelová třívrstvá lepená zátěžová protiskluzná podlaha tl. 14-15mm, včetně lepidla, tl. horní vrstvy – masiv min. 3,5 mm vysoké kvality např. Boen, Lamett	
Dlažba keramická slinutá protiskluzná R10 včetně lepicí pružné malty tl. 10 mm, spárovací hmota voděodolná s protiplísňovou přísadou V místnostech bez keramického obkladu bude keramický sokl v.150 mm	
Dlažba keramická slinutá protiskluzná R9 včetně lepicí pružné malty tl. 10 mm, se soklem keramickým v.150 mm, spárovací hmota voděodolná s protiplísňovou přísadou	
Terasová prkna rýhovaná např. walaba nebo tropické dřeviny tl. 28 mm	

Dřevěná lamelová podlaha:

Třívrstvá parketa je vícevrstvá parketová deska tvořená nášlapnou vrstvou z rostlého dřeva a dalšími vrstvami ze dřeva nebo materiálů na bázi dřeva, slepených k sobě, vyrobená podle evropské normy ČSN EN 13489.

1. Nášlapná vrstva: 3,8 mm tvrdého dřeva
 2. Střední vrstva: 9 mm (smrk)
 3. Spodní vrstva: 2 mm dýha (smrk)
- F. 6 vrstev laku tvrzeného UV zářením – MagShield nebo přírodní olej
MAGLock 5G-S Profesionální zámkový spoj 5. generace (Välinge systém)
s plastovým dílem pro pevné uzamčení spoje.





zadat typy dřevin dle architekta

Dlažby:

Bezpečnost objektů a bytů

Kamery v prostoru garážových stání, u vstupů do domů a u areálové branky; připraveno napojení na recepci plánovanou v 2. etapě výstavby, zatím jen nahrávání záběrů kamer

Příprava na EZS ve všech bytových jednotkách, vytrubkování, příprava pro ústřednu a klávesnici; u bytů v 1. NP EZS součástí standardního vybavení

Domácí telefon s kamerou u vchodu do domu a u návštěvnické branky; v bytech audio telefony, upgrade na videotelefon za příplatek

Komentář:

Koncepce uzavřeného areálu s recepcí je pro tento typ projektu a cenovou relaci 80.000 Kč za m² (nebo vyšší) správná. Zkušenosti z jiných projektů ukazují, že tam, kde je signál kamer veden přímo do místnosti recepcce či ostrahy v budově, je počet vloupání do vozidel zaparkovaných v podzemí mizivý.

Topení a dodávka teplé vody

Řešení UT s výměníky Maibes v každém bytě, plynové kotelny pro jednotlivé domy v 1.PP.

V 5.NP podlahové vytápění ve všech prostorách bytů, v 1.NP až 4.NP pouze koupelny.

Společné prostory budou vytápěny na 15°C, radiátory Korado, žebříky v koupelnách chromované mírně prohnuté – Korado.

Obytné místnosti v bytech 1.NP a 4.NP klasické vytápění s konvektory a radiátory Korado.

5. NP podlahové UT – tl. podlahy 180 mm

Klimatizace

Klimatizace u bytů v 5. NP

2.16th Okna

Dřevěná eurookna s izolačním dvojsklem, u teras a větších balkonů posuvné otvírání

Tmavší barva lazury, parapet v barvě rámu

Mikroventilace (obáváme se hluku vlakové trati)

U bytů v 1. NP bezpečnostní sklo Connex nebo polep bezpečnostní fólií

V 1. NP vnější rolety, v 2.-5. NP příprava pro vnější žaluzie (natáčecí),

Součinitel prostupu tepla celého okna $U = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ včetně připojovací spáry

Okna dřevěná Euro šířka profilu – maximální pro izolační dvojsklo. Podkladní profily budou systémový výrobek včetně zateplovacího pásu.

Sklo bezpečnostní proti rozbití: na schodišti a v bytech (v dolní části oken) sklo Connex zevnitř, v přízemí sklo Connex zvenku (celá okna).

Do koupelen úprava skel „satinato“ v celé výšce ve všech podlažích.

2.17th Balkony a terasy:

Osvětlení (počet svítidel dle velikosti terasy), 1 x zásuvka

U teras/zahrádek v 1. NP a teras v 5. NP vývod vody na terasu

2.18th Vstupní dveře do bytů

Výška 210 cm– NEXT, BT3, dýhované, kukátko, jmenovka

Bezpečnostní dveře třída 3, zámek min. třída 3

Ideálně systém jednoho klíče

Vnitřní strana dveří volba folie kupujícím

2.19th Interiérové dveře

Výška dveřního křídla 210 cm, s polodrážkou, obložková zárubeň.

Vnitřní dveře –křídlo falcované

Do předsíně celoprosklené (v 5.NP celoskleněné příčky, dveřní křídlo bez rámu)

Do manželské ložnice – bez prosklení

Dětské pokoje – prosklené 2/3

Dveře a zárubně dýhované nebo lakované (výběr provede klient, ve standardu 3 dýhy a bílý lak)

5. NP zakázkové dveře v.220 cm.

2.20th Příčky a povrchy místností

Zděné příčky z tvárnic Porothem, mezi byty z Porothem SIM a AKU, s akustickou přizdívkou.

Přizdívky pro rozvody v koupelnách a WC z plynosilikátu Ytong.

Byty sádrové omítky.

SDK podhledy ve všech koupelnách a na WC, světlá výška obytných místností minimálně 270 cm, pod sníženým podhledem 260 cm.

Suterén stěny z betonových tvárnic, pouze spárované+ protiprašný nátěr event. průhledný- tzv.“lak“.

Prostor schodiště: povrch betonových stěn: stěrka, omítka, sádrová stěrka a otěruvzdorný nátěr

2.21st Podlahy obytné místnosti

Dřevěné lepené třívrstvé podlahy výšky 14-15 mm, standard výběr 4 dřeviny

5.NP – umožnit i dřevěné vlasy (výška 22 mm), ale ve standardu nacenit dřevěné lepené třívrstvé podlahy výšky 14-15 mm, navíc oproti 1.-4. NP vybrat 1 až 2 druhy tropického dřeva

Pokládka: v ideálním případě realizace souvislých ploch haly a obývacího pokoje bez přerušení

Terasy a lodžie – dřevěné terasové podlahy

2.22nd Koupelny a WC

Obklady a dlažby cenové úrovně 600 Kč/m², u 5. NP 800 Kč/m²

Zařizovací předměty Villeroy Boch nebo Laufen např. Laufen Pro ; 5. NP designové řady

Podomítkové baterie u van a sprchových koutů; ke zvážení: u sprchových koutů podomítkové termostatické

Sprchový kout s odtokovým žlábkem a skleněnou zástěnou Sprchové kouty – prosklené stěny bez rámu s pivotovými dveřmi+ pevná část , šířka dveří 700-750 mm, sklo bezpečnostní průhledné s úpravou „anticalc“, dtto částečné zástěny k vanám.

Závěsné WC

Pračku umístit mimo koupelnu

Doporučení pro standardní vybavení budov a bytů – zařizovací předměty

WC místnost

A) Závěsné WC - Villeroy & Boch řada OMNIA architektura, OMNIA Pro...

Sedátka s krytem, brzděná





Umývatko - nejmenší rozměr řady OMNIA PRO



Baterie - stojánková na umývatku, chrom. sifon/S – trubka, roháčky, Hansgrohe – AXOR Citrerio, AXOR Starck

B) DURAVIT design Philippe Starck – řada STARCK 3



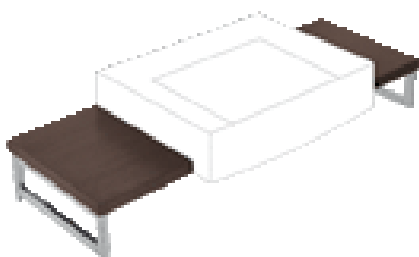
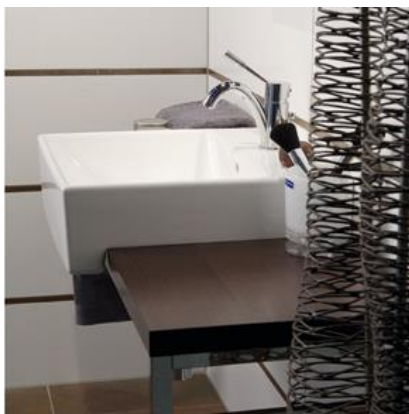
Koupelny

Umyvadlo – alternativy:

- jednoduché závěsné bez skříňky a bočního odkladu – OMNIA PRO větší -65 cm



- zápusťné v desce / na desku – PURE BASIC



CENTRAL LINE - se skřínkou



- dvojumyvadlo na desce/skřínce OMNIA Architektura nábytkové



Subway 2.0



- dvojumyvadlo závěsné



Vana – quaryl (levná alternativa akrylát?)

- vestavěná – obložená, dvířka na magnety Villeroy & Boch řada OBERON

(Výjimečně volně stojící – penthouse 5.NP –atyp mimo standard)



podomítkové baterie u van - ke zvážení termostatické – napouštění výtokem, ke zvážení sada vestavěná ve vaně s výsuvnou ruční sprchou,

Sprchový kout - bez vaničkové s odtokovým žlábkem a skleněnou zástěnou – alter. Nulová vanička v podlaze, podomítkové baterie u sprchových koutů; sestava ruční sprcha na tyči + ve větší h bytech rain hlavice; ke zvážení: podomítkové termostatické baterie

Závěsné WC - dtto záchody

Závěsný bidet - dtto řada jako WC OMNIA CLASSIC nebo OMNIA ARCHITEKTURA



Pračky + sušičky

Pračku a sušičku umístit mimo koupelnu – v hospodářských místnostech, s napojením na odpad (kondenzační i ventilační sušičky). Pouze v malých bytech 1+1 je ve sloupu za krycími dveřmi – lamelové, bílé, jednokřídlové na celou výšku – 2 cm nad podlahou a 5 cm pod strop - alt. na dvě části po výšce.

Elektro silnoproud

Dostatek zásuvek; u bytů nad 95 m² v OP umístění vývodu TV na 2 místech – tomu přizpůsobit i silnoproudé rozvody

U bytů nad 100 m² v OP alespoň 4 okruhy světla: nad kuchyňskou linkou, jídelní část, sedací část, nástěnná svítidla

Pozice stropních svítidel lze ovlivnit kupující – plochý kabel v omítce stropu

Příprava elektro pro vnější žaluzie s el. ovládáním (jen přívod + příprava)

Balkony a terasy: svítidla, 1 x zásuvka

Suterény – oba suterény budou mít společný 1 elektroměr + 4 elektroměry pro společné nadzemní prostory každého bytového domu.

Elektro slaboproud

TV rozvod a datový rozvod v každé místnosti

TV: umožnit napojení na terestrální příjem, satelitní příjem (antény na střeše) i kabelovou televizi

Internet: pouze UPC ?

Domácí telefon; ve standardním vybavení audio telefon s možností upgradu na videotelefon, umožnit spojení s recepcí !