k.ú. PARDUBICE - 717657, č.parc. 1, 2/1, 446

± 0,000 = 219,550 m n. m. (Bpv)

Generální projektant

S V I Ž N

Autor	HIP	Vypracoval
SVIŽN s.r.o. korespondenční adresa Havlíčkova 15, 110 00 Praha 1 sídlo Milady Horákové 298/123, 160 00 Praha 6 IČO 033 01 087 kontakt tel.: 606 062 636 mail.: info@svizn.com	Ing. arch. Vlastimil Dlouhý kontakt tel.: 606 212 953 mail.: dlouhy@svizn.com Zodp. projektant Ing. arch. Marta Ševčíková číslo autorizace ČKA 04 407	Ing. arch. Vlastmil Dlouhý Ing. arch. Lenka Ignatěvová Martin Růžička

Akce

Zámek Pardubice

- využití a obnova zámeckých exteriérů a interiérů č. p. 1 a č. p. 2

Stavebník

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Stupeň	Revize	Datum
DPS		07 / 2018

Označení části	Část
D.2	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.02
Číslo profese	Profese
D.2.1	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Číslo přílohy	Příloha
D.2.1.c-01	KNIHA SKLADEB

k.ú. PARDUBICE - 717657, č.parc. 1, 2/1, 446 ± 0,000 = 219,550 m n. m. (Bpv)

Generální projektant

S V I Ž N

Autor	HIP	Vypracoval
SVIŽN s.r.o. korespondenční adresa Havlíčkova 15, 110 00 Praha 1 sídlo Milady Horákové 298/123, 160 00 Praha 6 IČO 033 01 087 kontakt tel.: 606 062 636 mail.: info@svizn.com	Ing. arch. Vlastimil Dlouhý kontakt tel.: 606 212 953 mail.: dlouhy@svizn.com Zodp. projektant Ing. arch. Marta Ševčíková číslo autorizace ČKA 04 407	Ing. arch. Vlastmil Dlouhý Ing. arch. Lenka Ignatěvová Martin Růžička

Akce

Zámek Pardubice

- využití a obnova zámeckých exteriérů a interiérů č. p. 1 a č. p. 2

Stavebník

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Stupeň	Revize	Datum
DPS		07 / 2018

Označení části	Část
D.2	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.02
Číslo profese	Profese
D.2.1	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Číslo přílohy	Příloha
D.2.1.c-01.a	KNIHA SKLADEB - HO (HORIZONTÁLNÍ ODSTRAŇOVANÉ)

KNIHA SKLADEB

Zámek Pardubice - využití a obnova zámeckých exteriérů a interiérů č. p. 1 a č. p. 2

OBSAH:

1 SEZNAM SKLADEB

2 PODROBNÝ ROZPIS SKLADEB

ID skladby	Název skladby	Opatření	Podlaží	Poznámky
HO2-1.01	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.NP	vápencová dlažba (vračanský vápenec); na vazbu
HO2-1.02	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.NP	keramická dlažba; na vazbu
HO2-1.03	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	1.NP	keramická dlažba; na vazbu
HO2-1.04	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	1.NP	keramická dlažba; na vazbu
HO2-1.05	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	1.NP	keramická dlažba; na vazbu
HO2-1.06	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	1.NP	linoleum
HO2-1.07	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	1.NP	linoleum
HO2-1.08	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	1.NP	linoleum
HO2-1.09	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	1.NP	linoleum
HO2-1.10	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	1.NP	linoleum
HO2-1.11	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	1.NP	šatovská dlažba; na střih
HO2-1.12	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	1.NP	šatovská dlažba; na střih
HO2-1.13	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.NP	vápencová dlažba (vračanský vápenec); na vazbu
HO2-1.14	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.NP	keramická dlažba
HO2-1.15	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.NP	keramická dlažba
HO2-1.16	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.NP	vápencová dlažba (vračanský vápenec); na vazbu
HO2-1.17	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	1.NP	keramická dlažba; na vazbu
HO2-1.21	Odstraňovaný strop	Bourané	1.NP	omítka
HO2-1.22	Odstraňovaný klenbový strop	Bourané	1.NP	omítka
HO2-1.23	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.NP	vápencová dlažba (vračanský vápenec); na vazbu
HO2-2.01	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	2.NP	keramická dlažba; na vazbu
HO2-2.02	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	2.NP	keramická dlažba; na vazbu
HO2-2.03	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	2.NP	linoleum
HO2-2.04	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	2.NP	linoleum
HO2-2.05	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	2.NP	šatovská dlažba; na střih

ID skladby	Název skladby	Opatření	Podlaží	Poznámky
HO2-2.06	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	2.NP	linoleum
HO2-2.07	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	2.NP	linoleum
HO2-2.08	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	2.NP	linoleum
HO2-2.10	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	2.NP	linoleum
HO2-2.11	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	2.NP	linoleum
HO2-2.11	Odstraňovaný podlaha s kobercem	Bourané	2.NP	linoleum
HO2-2.12	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	2.NP	keramická dlažba; na střih
HO2-2.13	Pochozí terasa	Bourané	2.NP	betonové dlaždice 500x500 mm; na střih
HO2-2.16	Pochozí terasa	Bourané	2.NP	betonové dlaždice 500x500 mm; na střih
HO2-2.17	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	2.NP	linoleum
HO2-2.21	Odstraňovaný strop	Bourané	2.NP	omítka
HO2-2.22	Odstraňovaný strop	Bourané	2.NP	omítka
HO2-3.02	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	3.NP	keramická dlažba; na vazbu
HO2-3.03	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	3.NP	linoleum; koberec
HO2-3.04	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	3.NP	linoleum
HO2-3.05	Odstraňovaný podlaha s kobercem	Bourané	3.NP	koberec
HO2-3.06	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	3.NP	linoleum
HO2-3.07	Odstraňovaná betonová podlaha	Bourané	3.NP	hlazený beton
HO2-3.08	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	3.NP	linoleum
HO2-3.09	Odstraňovaná podlaha s linoleem	Bourané	3.NP	linoleum
HO2-3.11	Odstraňovaný podhled	Bourané	3.NP	omítka
HO2-S1.01	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.PP	teracová dlažba; na střih
HO2-S1.02	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.PP	keramická dlažba; na vazbu
HO2-S1.03	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.PP	teracová dlažba; na střih
HO2-S1.04	Odstraňovaná podlaha s dlažbou	Bourané	1.PP	teracová dlažba; na střih

ID skladby	Název skladby	Opatření	Podlaží	Poznámky
HO2-S1.05	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.PP	teracová dlažba; na střih
HO2-S1.06	Odstraňovaná podlaha s dlažbou na terénu	Bourané	1.PP	teracová dlažba; na střih

ID skladby	Název skladby	Opatření	Podlaží	Povrch
HO2-4.01	Odstraňovaná střešní krytina včetně laťování	Bourané	střecha	keramická střešní taška, francouzská, režná
HO2-4.02	Odstraňovaná střešní krytina včetně laťování	Bourané	střecha	

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
HO2-1.01		
	0_018_Vápencová dlažba	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	75,0
	0_002_Násyp	380,0
HO2-1.02		
	0_007_Keramická dlažba	15,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	295,0
HO2-1.03		
	0_007_Keramická dlažba	15,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	45,0
HO2-1.04		
	0_007_Keramická dlažba	15,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	45,0
HO2-1.05		
	0_007_Keramická dlažba	15,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	45,0
HO2-1.06		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	55,0
HO2-1.07		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	85,0
HO2-1.08		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	85,0
HO2-1.09		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	85,0
HO2-1.10		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	95,0
HO2-1.11		
	0_020_Šatovská dlažba	30,0
	0_003_Maltové lože	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	40,0
HO2-1.12		
	0_020_Šatovská dlažba	30,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	0_003_Maltové lože	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	40,0
HO2-1.13		
	0_018_Vápencová dlažba	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	75,0
	0_002_Násyp	430,0
HO2-1.14		
	0_007_Keramická dlažba	15,0
	0_006_Betonová mazanina	85,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	75,0
	0_002_Násyp	660,0
HO2-1.15		
	0_007_Keramická dlažba	15,0
	0_006_Betonová mazanina	85,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	75,0
	0_002_Násyp	290,0
HO2-1.16		
	0_018_Vápencová dlažba	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	75,0
	0_002_Násyp	290,0
HO2-1.17		
	0_007_Keramická dlažba	15,0
HO2-1.21		
	0_002_Násyp	200,0
	0_029_Ocelové IPE nosníky	0,0
	0_037_Stropní keramické vložky hurdisk	80,0
	0_028_Omítka VPC	20,0
HO2-1.22		
	0_006_Betonová mazanina	50,0
	0_002_Násyp	175,0
	0_015_Cihly kladené na výšku	150,0
	0_028_Omítka VPC	20,0
HO2-1.23		
	0_018_Vápencová dlažba	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	75,0
	0_002_Násyp	210,0
HO2-2.01		
	0_007_Keramická dlažba	15,0
	0_006_Betonová mazanina	15,0
HO2-2.02		
	0_007_Keramická dlažba	15,0
	0_006_Betonová mazanina	65,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	0_002_Násyp	60,0
HO2-2.03		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	45,0
HO2-2.04		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	45,0
HO2-2.05		
	0_020_Šatovská dlažba	40,0
	0_003_Maltové lože	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
HO2-2.06		
	0_019_PVC	5,0
	0_007_Keramická dlažba	10,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	55,0
HO2-2.07		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	65,0
HO2-2.08		
	0_019_PVC	5,0
HO2-2.10		
	0_019_PVC	5,0
HO2-2.11		
	0_013_Koberec	5,0
	0_019_PVC	0,0
HO2-2.12		
	0_019_PVC	5,0
HO2-2.13		
	0_021_Betonová dlažba	30,0
HO2-2.16		
	0_021_Betonová dlažba	30,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	10,0
	0_006_Betonová mazanina	50,0
	0_002_Násyp	100,0
HO2-2.17		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	65,0
HO2-2.21		
	0_002_Násyp	140,0
	0_029_Ocelové IPE nosníky	0,0
	0_037_Stropní keramické vložky hurdisk	80,0
	0_028_Omítka VPC	20,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
HO2-2.22		
	0_038_Keramické pudovky	30,0
	0_003_Maltové lože	50,0
	0_002_Násyp	100,0
	0_012_Prkenný záklop	30,0
	0_034_Krokve	300,0
	0_039_Vzduchová mezera	80,0
	0_034_Krokve	160,0
	0_035_Dřevěné podbití	30,0
	0_028_Omítka VPC	20,0
HO2-3.02		
	0_007_Keramická dlažba	10,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	50,0
HO2-3.03		
	0_013_Koberec	5,0
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	40,0
HO2-3.04		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	55,0
HO2-3.05		
	0_013_Koberec	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	55,0
HO2-3.06		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_002_Násyp	45,0
HO2-3.07		
	0_006_Betonová mazanina	70,0
HO2-3.08		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	10,0
	0_002_Násyp	265,0
HO2-3.09		
	0_019_PVC	5,0
	0_006_Betonová mazanina	65,0
	0_024_Železobetonové konstrukce	150,0
	0_028_Omítka VPC	20,0
HO2-3.11		
	0_030_Tepelná izolace vláknitá	100,0
	0_035_Dřevěné podbití	30,0
	0_028_Omítka VPC	20,0
HO2-4.01		
	0_032_Keramická střešní krytiny - francouzská taška	30,0
	0_033_Střešní latě 30/50	30,0
HO2-4.02		

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	0_036_Měděná plech falcovaný	1,0
	0_012_Prkenný záklop	30,0
	0_034_Krokve	100,0
	0_030_Tepelná izolace vláknitá	200,0
	0_035_Dřevěné podbití	30,0
	0_028_Omítka VPC	20,0
HO2-S1.01		
	0_014_Teraccová dlažba	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	95,0
	0_026_Stávající terén	410,0
HO2-S1.02		
	0_007_Keramická dlažba	10,0
	0_006_Betonová mazanina	90,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	95,0
	0_026_Stávající terén	410,0
HO2-S1.03		
	0_014_Teraccová dlažba	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_015_Cihly kladené na výšku	65,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_026_Stávající terén	280,0
HO2-S1.04		
	0_014_Teraccová dlažba	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_004_Cihelná dlažba	50,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	95,0
	0_000XXX Smíšené zdivo	110,0
HO2-S1.05		
	0_014_Teraccová dlažba	30,0
	0_006_Betonová mazanina	70,0
	0_004_Cihelná dlažba	50,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	110,0
	0_026_Stávající terén	465,0
HO2-S1.06		
	0_014_Teraccová dlažba	30,0
	0_006_Betonová mazanina	60,0
	0_015_Cihly kladené na výšku	65,0
	0_016_Asfaltová hydroizolace	5,0
	0_006_Betonová mazanina	100,0
	0_026_Stávající terén	620,0

k.ú. PARDUBICE - 717657, č.parc. 1, 2/1, 446 ± 0,000 = 219,550 m n. m. (Bpv)

Generální projektant

S V I Ž N

Autor	HIP	Vypracoval
SVIŽN s.r.o. korespondenční adresa Havlíčkova 15, 110 00 Praha 1 sídlo Milady Horákové 298/123, 160 00 Praha 6 IČO 033 01 087 kontakt tel.: 606 062 636 mail.: info@svizn.com	Ing. arch. Vlastimil Dlouhý kontakt tel.: 606 212 953 mail.: dlouhy@svizn.com Zodp. projektant Ing. arch. Marta Ševčíková číslo autorizace ČKA 04 407	Ing. arch. Vlastmil Dlouhý Ing. arch. Lenka Ignatěvová Martin Růžička

Akce

Zámek Pardubice

- využití a obnova zámeckých exteriérů a interiérů č. p. 1 a č. p. 2

Stavebník

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Stupeň	Revize	Datum
DPS		07 / 2018

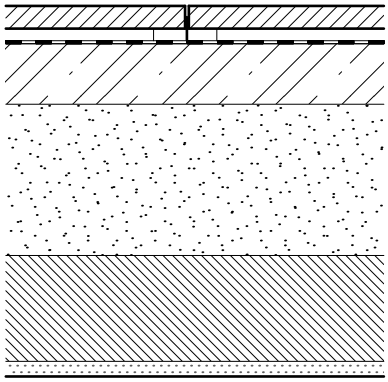
Označení části	Část
D.2	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.02
Číslo profese	Profese
D.2.1	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Číslo přílohy	Příloha
D.2.1.c-01.a	KNIHA SKLADEB - REP (REPASOVANÉ SKLADBY)

ID skladby	Název skladby	Opatření	Podlaží	Poznámky
HR2-2.01	Pochozí terasa	Stávající	1.NP	betonové dlaždice 500x500 mm; na střih

HR2-2.01

- LOKÁLNÍ DEMONTÁŽ DEGRADOVANÝCH DLAŽDIC
- DOPLNĚNÍ DEGRADOVANÝCH BETONOVÝCH DLAŽDIC DLAŽDICEMI NOVÝMI
- OČIŠTĚNÍ BETONOVÉ DLAŽBY

HR2-2.01 - POCHOZÍ TERASA NAD KLENBOVÝM STROPEM



- BETONOVÁ DLAŽBA ČTVERCOVÁ 500x500 NA REKTIFIKOVATELNÝCH PODLOŽKÁCH, tl. 50 mm
- HYDROIZOLACE FOLIOVÁ
- BETONOVÁ MAZANINA, tl. 80 mm
- NÁSYP KLENBY, tl. 450 mm
- CIHELNÁ KLENBA, tl. 140 mm
- VÁPENNÁ OMÍTKA, tl. 20 mm

k.ú. PARDUBICE - 717657, č.parc. 1, 2/1, 446

± 0,000 = 219,550 m n. m. (Bpv)

Generální projektant

S V I Ž N

Autor	HIP	Vypracoval
SVIŽN s.r.o. korespondenční adresa Havlíčkova 15, 110 00 Praha 1 sídlo Milady Horákové 298/123, 160 00 Praha 6 IČO 033 01 087 kontakt tel.: 606 062 636 mail.: info@svizn.com	Ing. arch. Vlastimil Dlouhý kontakt tel.: 606 212 953 mail.: dlouhy@svizn.com Zodp. projektant Ing. arch. Marta Ševčíková číslo autorizace ČKA 04 407	Ing. arch. Vlastmil Dlouhý Ing. arch. Lenka Ignatěvová Martin Růžička

Akce

Zámek Pardubice

- využití a obnova zámeckých exteriérů a interiérů č. p. 1 a č. p. 2

Stavebník

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Stupeň	Revize	Datum
DPS		07 / 2018

Označení části	Část
D.2	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.02
Číslo profese	Profese
D.2.1	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Číslo přílohy	Příloha
D.2.1.c-01.c	KNIHA SKLADEB - HN (HORIZONTÁLNÍ NOVÉ)

KNIHA SKLADEB

Zámek Pardubice - využití a obnova zámeckých exteriérů a interiérů č. p. 1 a č. p. 2

OBSAH:

1 VŠEOBECNÉ POZNÁMKY

2 SEZNAM SKLADEB

3 PODROBNÝ ROZPIS SKLADEB

4 PODROBNÁ SPECIFIKACE VYBRANÝCH MATERIÁLŮ

POZNÁMKY:

- AUTORSKÝ DOZOR URČÍ A ZÁSTUPCE INVESTORA A PAMÁTKOVÉ PÉČE ODSOUHLASÍ VZHLED VŠECH VIDITELNÝCH ČÁSTÍ SKLADEB A JEJICH DOPLŇKŮ A TÉŽ TĚCH DOPLŇKŮ A MATERIÁLŮ, KTERÉ MOHOU BÝT VIDITELNÉ V BUDOUCNU PŘI NEDOKONALÉ ÚDRŽBĚ (NAPŘÍKLAD TMELY, PODKLADNÍ VRSTVY)
- VEŠKERÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY, ODSTÍN A DEKOR POVRCHOVÝCH MATERIÁLŮ, VČETNĚ VŠECH JEJICH DOPLŇKŮ, VYBERE AUTORSKÝ DOZOR A ZÁSTUPCE INVESTORA A PAMÁTKOVÉ PÉČE ODSOUHLASÍ
- VZHLED DILATAČNÍCH SPAR BUDE UPŘESNĚN AUTORSKÝM DOZOREM A ODSOUHLASEN ZÁSTUPCEM INVESTORA A PAMÁTKOVÉ PÉČE
- JE NUTNÉ DODRŽOVAT TECHNOLOGICKÉ PŘESTÁVKY DLE VÝROBCE JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ
- PŘED APLIKACÍ MATERIÁLŮ JE NUTNÉ POVRCH PODKLADU UPRAVIT DLE POŽADAVKU VÝROBCE MATERIÁLU
- PŘED APLIKACÍ HYDROIZOLAČNÍHO ASFALTOVÉHO PÁSU ČI PAROZÁBRANY NA PRAŠNÉ POVRCHY (BETON, TVÁRNICE, DŘEVO, OMÍTKA APOD.) JE NUTNÉ OPATŘIT TENTO PODKLAD PENETRAČNĚ ADHEZNÍM NÁTĚREM DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE PŘÍSLUŠNÉHO PÁSU
- U SKLADEB S DLAŽBOU A OBKLADEM BUDOU VEŠKERÉ VRSTVY NAD OD LEPIDLA VÝŠE OD TÉHOŽ VÝROBCE, PŘI VÝBĚRU KONKRÉTNÍCH MATERIÁLŮ A DOPLŇKŮ JE NUTNÉ SE ŘÍDIT POKYNY ČI TECHNICKÝMI LISTY ČI NÁVODY TOHOTO VÝROBCE
- PENETRAČNÍ NÁTĚRY BUDOU ZVOLENY ZE SORTIMENTU VÝROBCE NÁSLEDNÉ VRSTVY DLE JEHO DOPORUČENÍ, PŘÍPADNĚ OD JINÉHO VÝROBCE DLE POKYNŮ VÝROBCE NÁSLEDNÉ VRSTVY

ID skladby	Název skladby	Opatření	Podlaží	Poznámky
HN2-1.01	Kamenná dlažba na terénu	Nové	1.NP	diagonálně; na vazbu; dlažba dořízнuta s distancí 5 mm od stěny, kopírující nerovnosti stěny; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-1.02	Dlažba na terénu	Nové	1.NP	na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-1.03	Suchá podlaha s dlažbou	Nové	1.NP	na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-1.04	Suchá podlaha s dlažbou	Nové	1.NP	na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-1.05	Suchá podlaha s dažbou v mokrých provozech	Nové	1.NP	na střih; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-1.06	Suchá podlaha s vinylem	Nové	1.NP	podlahový fabion; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-1.07	Kamenná dlažba s podlahovým vytápěním na terénu	Nové	1.NP	diagonálně; na vazbu; s bordurou; dlažba dořízнuta s distancí 5 mm od stěny, kopírující nerovnosti stěny; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-1.08	Železobetonová deska	Nové	1.NP	
HN2-1.10	Keramický povrch a obklad schodiště	Nové	1.NP	na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-1.12	Železobetonový strop	Nové	1.NP	
HN2-1.12	Železobetonový strop	Nové	2.NP	
HN2-1.13	Kamenná dlažba na terénu	Nové	1.NP	diagonálně; na vazbu; dlažba dořízнuta s distancí 5 mm od stěny, kopírující nerovnosti stěny; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.02	Keramický povrch a obklad schodiště	Nové	2.NP	na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.03	Suchá podlaha s dlažbou	Nové	2.NP	na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.04	Suchá podlaha s dažbou v mokrých provozech	Nové	2.NP	na střih; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.05	Suchá podlaha s dlažbou	Nové	2.NP	na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.06	Suchá podlaha s dlažbou	Nové	2.NP	na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.07	Suchá podlaha s vinylem	Nové	2.NP	soklová lišta kompozitní 58 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.08	Suchá podlaha s vinylem	Nové	2.NP	soklová lišta kompozitní 58 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.09	Prkenná podlaha	Nové	2.NP	viz. půdorysy jednotlivých podlaží; soklová lišta dřevěná masivní 80 mm
HN2-2.10	Dřevěná zdvojená podlaha s podlahovým vytápěním	Nové	2.NP	soklová lišta dřevěná masivní 80 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.11	Dřevěná podlaha s podlahovým vytápěním	Nové	2.NP	soklová lišta dřevěná masivní 80 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.12	Dřevěná zdvojená podlaha s podlahovým vytápěním	Nové	2.NP	soklová lišta dřevěná masivní 80 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.14	Dřevěná podlaha s podlahovým vytápěním	Nové	2.NP	soklová lišta dřevěná masivní 80 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.15	Dřevěný povrch a obklad schodiště	Nové	2.NP	soklová lišta dřevěná masivní 80 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží

ID skladby	Název skladby	Opatření	Podlaží	Poznámky
HN2-2.16	Dřevěný povrch a obklad schodiště	Nové	2.NP	soklová lišta dřevěná masivní 80 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-2.17	Protiskluzný nátěr	Nové	2.NP	
HN2-2.23	Železobetonový strop	Nové	2.NP	
HN2-2.24	Železobetonový strop	Nové	2.NP	
HN2-3.01	Suchá podlaha s dlažbou	Nové	3.NP	na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-3.02	Suchá podlaha s dlažbou	Nové	3.NP	velkoformátová rektifikovaná dlažba; na střih; sokl keramický 95 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-3.03	Suchá podlaha s dažbou v mokrých provozech	Nové	3.NP	velkoformátová rektifikovaná dlažba; na střih; sokl keramický 80 mm; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-3.04	Prkenný záklop	Nové	3.NP	
HN2-3.13	Železobetonový strop	Nové	3.NP	
HN2-S1.01	Cihelná dlažba na terénu	Nové	1.PP	na vazbu; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-S1.02	Cihelná dlažba s podlahovým vytápěním na terénu	Nové	1.PP	na vazbu; viz. půdorysy jednotlivých podlaží
HN2-S1.03	Cihelná dlažba na terénu	Nové	1.PP	na vazbu; viz. půdorysy jednotlivých podlaží

ID skladby	Název skladby	Opatření	Podlaží	Povrch
HN2-4.01	Střecha zateplená na stávajícím krovu	Nové	střecha	bobrovka režná kulatý řez 180x380 mm, korunové kladení
HN2-4.04	Střešní krytina včetně laťování a krovu	Nové	střecha	bobrovka režná kulatý řez 180x380 mm, korunové kladení
HN2-4.05	Střešní krytina včetně laťování	Nové	střecha	bobrovka režná kulatý řez 180x380 mm, korunové kladení

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
HN2-1.01		
	762_1xx Pískovcová dlažba - materiál, rozměry, povrchová úprava, šířka spar a spárování shodné s dlažbou v m.1-1.12; spárování jemným křemičitým pískem fr.0-2 mm	80,0
	751_201 Flexibilní lepidlo na bázi trasového cementu pro lepení přír. kamene, třída C2TE, pro exteriér i interiér	6,0
	751_2xx Penetrace na betonový povrch či cementové samonivelační stěrky od výrobce následné vrstvy, na bázi akrylátové disperze, určená k ředění vodou, pro sjednocení a snížení savosti podladu a zvýšení přídržnosti následných vrstev	0,0
	631_101XX_Betonová mazanina do tl. 80mm C20/25 XC1 vyztužená kari sítí 5/150/150 ve spodní třetině výšky průřezu	56,0
	713_202 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 300g/m2	0,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka polyesterové rouno vyztužené impregnované, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerál. posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymer.folie	4,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka skelná tkanina, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerální posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymerní folie	4,0
	716_099 Asfaltový penetrační nátěr podkladu pro aplikaci asfaltového pásu bez obsahu rozpouštědel; > 48% asfaltu	0,0
	631_101_Betonová mazanina do tl. 80 mm C20/25 XC1	30,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
	714_800 Štěrk z pěnového skla; poměr hutnění 1:1,3 (hutnit po 200-250 mm; únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); ?D <= 0,08 W/mK; sypná hmotnost 145–165 kg/m3; zrnitost: 32-63 mm	300,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-1.02		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	632_1xx Samonivelační rychle tuhnoucí vyrovnávací cementová hmota pro vrstvy 3-10mm, pevnost v tlaku min. 30 MPa, od výrobce velkofromátové dlažby	4,0
	754_1xx Bezrozpouštědlová vodou ředitelná v předepsané koncentraci disperze k penetraci a uzavření savých povrchů podkladních konstrukcí před aplikací lepidla, od výrobce dlažby či obkladu	0,0
	631_101XX_Betonová mazanina do tl. 80mm C20/25 XC1 vyztužená kari sítí 5/150/150 ve spodní třetině výšky průřezu	53,0
	713_101 Separační PE folie, tl. 0,1mm	0,0
	714_111 Tepelná izolace; desky EPS se sníženou nasákavostí; ?<=0,034W/mK; maximální trvalá zatížitelnost v tlaku min. 3600 kg/m2 při def. < 2%	100,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka polyesterové rouno vyztužené impregnované, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerál. posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymer.folie	4,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka skelná tkanina, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerální posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymerní folie	4,0
	716_099 Asfaltový penetrační nátěr podkladu pro aplikaci asfaltového pásu bez obsahu rozpouštědel; > 48% asfaltu	0,0
	631_101_Betonová mazanina do tl. 80 mm C20/25 XC1	30,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
	714_800 Štěrk z pěnového skla; poměr hutnění 1:1,3 (hutnit po 200-250 mm; únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); ?D <= 0,08 W/mK; sypná hmotnost 145–165 kg/m3; zrnitost: 32-63 mm	170,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-1.03		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá zesilující podlahová deska; tl. 12,5mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	12,5
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	27,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-1.04		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá zesilující podlahová deska; tl. 12,5mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	12,5
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	27,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-1.05		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	711_5xx Trvale elastická hydroizolační bezrozpouštědlová stěrka na bázi polymerní disperze a minerálních přísad aplikovaná ve dvou vrstvách	2,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá zesilující podlahová deska; tl. 12,5mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	12,5
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	25,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-1.06		
	630_XXX Vynilová podlaha zámková 4mm, dekor jasan	4,0
	713_3xxx Podložka pod plovoucí podlahu, hustá syntetická guma, 4,2mm	4,5
	632_1xx Samonivelační modifikovaná jednosložková cementová stěrka s armovacím vláknem, rychletuhnoucí, pevnost min. 30 MPa, vhodná pro přímou aplikaci na sádrovláknité desky po aplikaci penetrace od téhož výrobce	19,0
	632_1xx Neředěný penetrační nátěr rychletuhnoucí pro hladké nesavé povrchy na bázi akrylátové pryskyřice a modifikačních přísad, s obsahem křemičitého písku, bez rozpouštědel, vhodný pro přímou aplikaci na sádrovláknité desky	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	37,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-1.07		
	762_1xx Pískovcová dlažba - materiál, rozměry, povrchová úprava, šířka spar a spárování shodné s dlažbou v m.1-1.12; spárování jemným křemičitým pískem fr.0-2 mm	80,0
	751_201 Flexibilní lepidlo na bázi trasového cementu pro lepení přír. kamene, třída C2TE, pro exteriér i interiér	6,0
	751_2xx Penetrace na betonový povrch či cementové samonivelační stěrky od výrobce následné vrstvy, na bázi akrylátové disperze, určená k ředění vodou, pro sjednocení a snížení savosti podladu a zvýšení přídržnosti následných vrstev	0,0
	631_101XX_Betonová mazanina do tl. 80mm C20/25 XC1 vyztužená kari sítí 5/150/150 ve spodní třetině výšky průřezu	56,0
	767_1xx Systémová deska pro teplovodní vytápění včetně tepelné izolace, PVC+EPS	50,0
	714_111 Tepelná izolace; desky EPS se sníženou nasákavostí; ?<=0,034W/mK; maximální trvalá zatížitelnost v tlaku min. 3600 kg/m2 při def. < 2%	200,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka polyesterové rouno vyztužené impregnované, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerál. posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymer.folie	4,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka skelná tkanina, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerální posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymerní folie	4,0
	716_099 Asfaltový penetrační nátěr podkladu pro aplikaci asfaltového pásu bez obsahu rozpouštědel; > 48% asfaltu	0,0
	631_101_Betonová mazanina do tl. 80 mm C20/25 XC1	20,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
	714_800 Štěrk z pěnového skla; poměr hutnění 1:1,3 (hutnit po 200-250 mm; únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); ?D <= 0,08 W/mK; sypná hmotnost 145–165 kg/m3; zrnitost: 32-63 mm	150,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-1.08		
	632_1xx Vodou ředitelná akrylátová krycí barva na betonové povrchy a konstrukce v interiéru sloužící jako ochranný protiprašný nátěr	0,1
	632_1xx Akrylátová penetrace pod akrylátovou krycí barvu na beton	0,1
	232_XXX Železobeton C20/25	99,8
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	714_800 Štěrk z pěnového skla; poměr hutnění 1:1,3 (hutnit po 200-250 mm; únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); ?D <= 0,08 W/mK; sypná hmotnost 145–165 kg/m3; zrnitost: 32-63 mm	200,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-1.10		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
HN2-1.11		
	731_501 SDK podhled, 1x stavební deska 12,5, bez TI, dvouvrstvá spodní kce	67,0
HN2-1.12		
	421_XXX Železobeton C25/30 - XC1-cl0,40-Dmax22-S3	99,9
	460_100 Trapézová plech, výška vlny 50 mm	0,1
HN2-1.13		
	766_2xx Pryskyřičná dekorativní stěrka včetně systémové hydroizolační penetrace a hydrofobizačního finálního laku s vysokou otěruodolností, ručně natahovaná, s přidaným křemičitým pískem, odstín dle autorského dozoru	2,0
	632_1xx Samonivelační modifikovaná jednosložková cementová stěrka s armovacím vláknem, rychletuhnoucí, pevnost min. 30 MPa	4,0
	632_1xx Penetrace povrchu pod litý samonivelační cementový potěr od jeho výrobce	0,0
	631_101XX_Betonová mazanina do tl. 80mm C20/25 XC1 vyztužená kari sítí 5/150/150 ve spodní třetině výšky průřezu	56,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka polyesterové rouno vyztužené impregnované, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerál. posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymer.folie	4,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka skelná tkanina, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerální posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymerní folie	4,0
	631_101_Betonová mazanina do tl. 80 mm C20/25 XC1	30,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
	714_800 Štěrk z pěnového skla; poměr hutnění 1:1,3 (hutnit po 200-250 mm; únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); ?D <= 0,08 W/mK; sypná hmotnost 145–165 kg/m3; zrnitost: 32-63 mm	300,0
	713_202 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 300g/m2	0,0
HN2-2.02		

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
HN2-2.03		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá zesilující podlahová deska; tl. 12,5mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	12,5
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	37,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-2.04		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	3,0
	711_5xx Trvale elastická hydroizolační bezrozpouštědlová stěrka na bázi polymerní disperze a minerálních přísad aplikovaná ve dvou vrstvách	2,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá zesilující podlahová deska; tl. 12,5mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	12,5
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	27,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-2.05		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá zesilující podlahová deska; tl. 12,5mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	12,5
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	22,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-2.06		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá zesilující podlahová deska; tl. 12,5mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	12,5
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	735_2xx OSB 3 P+D, deska tl. 15 mm	15,0
	736_1xx Zdvojená podlaha - kalcium silikátové desky spojované na pero a drážku 600 x 600 x 40 mm, ocelový systémový sloupek	247,5
HN2-2.07		

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	630_XXX Vynilová podlaha zámková 4mm, dekor jasan	4,0
	713_3xxx Podložka pod plovoucí podlahu, hustá syntetická guma, 4,2mm	4,5
	632_1xx Samonivelační modifikovaná jednosložková cementová stěrka s armovacím vláknem, rychletuhnoucí, pevnost min. 30 MPa, vhodná pro přímou aplikaci na sádrovláknité desky po aplikaci penetrace od téhož výrobce	19,0
	632_1xx Neředěný penetrační nátěr rychletuhnoucí pro hladké nesavé povrchy na bázi akrylátové pryskyřice a modifikačních přísad, s obsahem křemičitého písku, bez rozpouštědel, vhodný pro přímou aplikaci na sádrovláknité desky	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	37,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-2.08		
	630_XXX Vynilová podlaha zámková 4mm, dekor jasan	4,0
	713_3xxx Podložka pod plovoucí podlahu, hustá syntetická guma, 4,2mm	4,5
	632_1xx Samonivelační modifikovaná jednosložková cementová stěrka s armovacím vláknem, rychletuhnoucí, pevnost min. 30 MPa, vhodná pro přímou aplikaci na sádrovláknité desky po aplikaci penetrace od téhož výrobce	19,0
	632_1xx Neředěný penetrační nátěr rychletuhnoucí pro hladké nesavé povrchy na bázi akrylátové pryskyřice a modifikačních přísad, s obsahem křemičitého písku, bez rozpouštědel, vhodný pro přímou aplikaci na sádrovláknité desky	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	735_2xx OSB 3 P+D, deska tl. 15 mm	15,0
	736_1xx Zdvojená podlaha - kalcium silikátové desky spojované na pero a drážku 600 x 600 x 40 mm, ocelový systémový sloupek	247,5
HN2-2.09		
	764_4xx Třívrstvá dřevěná podlaha, proměnná šířka lamel	15,0
	713_3xxx Podložka pod plovoucí podlahu, nezesítěný pěnový polyetylen s uzavřenou buněčnou strukturou	3,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	735_2xx OSB 3 P+D, deska tl. 15 mm	15,0
	735_2xx OSB 3 P+D, tl. 20 mm	20,0
	721_1xx Dřevěný rošt z impregnovaných smrkových profilů 40x80 mm á 625x1250 mm	82,0
HN2-2.10		
	764_4xx Třívrstvá dřevěná podlaha, proměnná šířka lamel	15,0
	713_3xxx Podložka pod plovoucí podlahu, nezesítěný pěnový polyetylen s uzavřenou buněčnou strukturou	3,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	767_1xx Systémová deska pro teplovodní vytápění včetně tepelné izolace, PVC+EPS	13,0
	713_304 XXX Styrodeska pro podlahové vytápění	11,0
	715_203 Kročejová izolace z minerální vlny pro užitné zatížení do 5kN/m2, dynamická tuhost 26,7 MN·m-3 (pro tl.25mm), objemová hmotnost 137-147kg/m3	25,0
	736_1xx Zdvojená podlaha - kalcium silikátové desky spojované na pero a drážku 600 x 600 x 40 mm, ocelový systémový sloupek	643,0
HN2-2.11		
	764_4xx Třívrstvá dřevěná podlaha, proměnná šířka lamel	15,0
	713_3xxx Podložka pod plovoucí podlahu, nezesítěný pěnový polyetylen s uzavřenou buněčnou strukturou	2,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	767_1xx Systémová deska pro teplovodní vytápění včetně tepelné izolace, PVC+EPS	11,0
	715_203 Kročejová izolace z minerální vlny pro užitné zatížení do 5kN/m2, dynamická tuhost 26,7 MN·m-3 (pro tl.25mm), objemová hmotnost 137-147kg/m3	25,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	32,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-2.12		

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	764_4xx Třívrstvá dřevěná podlaha, proměnná šířka lamel	15,0
	713_3xxx Podložka pod plovoucí podlahu, nezesítěný pěnový polyetylen s uzavřenou buněčnou strukturou	2,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	767_1xx Systémová deska pro teplovodní vytápění včetně tepelné izolace, PVC+EPS	11,0
	715_203 Kročejová izolace z minerální vlny pro užitné zatížení do 5kN/m2, dynamická tuhost 26,7 MN·m-3 (pro tl.25mm), objemová hmotnost 137-147kg/m3	25,0
	736_1xx Zdvojená podlaha - kalcium silikátové desky spojované na pero a drážku 600 x 600 x 40 mm, ocelový systémový sloupek	402,0
HN2-2.13		
	764_4xx Třívrstvá dřevěná podlaha, proměnná šířka lamel	15,0
	713_3xxx Podložka pod plovoucí podlahu, nezesítěný pěnový polyetylen s uzavřenou buněčnou strukturou	2,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	767_1xx Systémová deska pro teplovodní vytápění včetně tepelné izolace, PVC+EPS	11,0
	715_203 Kročejová izolace z minerální vlny pro užitné zatížení do 5kN/m2, dynamická tuhost 26,7 MN·m-3 (pro tl.25mm), objemová hmotnost 137-147kg/m3	25,0
	736_1xx Zdvojená podlaha - kalcium silikátové desky spojované na pero a drážku 600 x 600 x 40 mm, ocelový systémový sloupek	657,0
HN2-2.14		
	764_4xx Třívrstvá dřevěná podlaha, proměnná šířka lamel	15,0
	713_3xxx Podložka pod plovoucí podlahu, nezesítěný pěnový polyetylen s uzavřenou buněčnou strukturou	3,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	767_1xx Systémová deska pro teplovodní vytápění včetně tepelné izolace, PVC+EPS	11,0
	715_203 Kročejová izolace z minerální vlny pro užitné zatížení do 5kN/m2, dynamická tuhost 26,7 MN·m-3 (pro tl.25mm), objemová hmotnost 137-147kg/m3	25,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	66,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 4-8 mm	100,0
HN2-2.15		
	771_6xx Dřevěný obklad z třívrstvých dřevěných prken	15,0
	754_104 Disperzní lepidlo na parkety; disperzní hmota neobsahující rozpouštědla tekuté konzistence, k okamžitému použití	1,0
	754_1XX Penetrace pod disperzní lepidlo na parkety od výrobce následného lepidla na betonový povrch a OSB	0,0
	425_XXX Železobeton C25/30 - XC1-cl0,40-Dmax22-S3	84,0
HN2-2.16		
	771_6xx Dřevěný obklad z třívrstvých dřevěných prken	15,0
	754_104 Disperzní lepidlo na parkety; disperzní hmota neobsahující rozpouštědla tekuté konzistence, k okamžitému použití	1,0
	754_1XX Penetrace pod disperzní lepidlo na parkety od výrobce následného lepidla na betonový povrch a OSB	0,0
	735_2xx OSB 3 P+D, tl. 20 mm	20,0
HN2-2.17		
	766_201 Protiskluzný epoxidový nátěr šedý	2,0
	766_2xx Pentrační nátěr na beton od výrobce samonivelační stěrky	0,0
HN2-2.21		
	731_504 SDK podhled, 1x impregnovaná deska 12,5, bez TI, dvouvrstvá spodní kce	75,0
HN2-2.22		
	714_30x Akustická a tepelná mezikrokevní izolace ze skelné vlny ?D<=0,033 W/mK, tř. reakce na oheň A1, μ<=1, tl. 200 mm	200,0
	731_5xx_Kovový křížový rošt UA100 / R-CD	30,0
	716_20x Parozábrana LDPE folie s výztužnou síťkou	0,0
	731_503 SDK podhled, 1x protipožární deska 12,5, bez TI, dvouvrstvá spodní kce	12,5
	0_039_Vzduchová mezera	45,0
	731_5xx SDK podhled, 1x akustická deska 12,5 mm, bez TI,kovová dvouvrstvá spodní kce	72,5

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
HN2-2.23		
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	80,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 4-8 mm	125,0
	631_101_Betonová mazanina do tl. 80 mm C20/25 XC1	20,0
	431_xxx PZD betonová vyztužená deska 9/10	60,0
HN2-2.24		
	735_2xx Dvojitý rošt z OSB 3 P+D, tl. 2x 12 mm, desky spojeny samořeznými vruty	24,0
	721_1xx Dřevěný rošt z impregnovaných smrkových profilů 60x160 mm á 625x1250 mm	160,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 4-8 mm	125,0
	631_101_Betonová mazanina do tl. 80 mm C20/25 XC1	20,0
	431_xxx PZD betonová vyztužená deska 9/10	60,0
HN2-3.01		
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	40,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-3.02		

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm	10,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá zesilující podlahová deska; tl. 12,5mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	12,5
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	27,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-3.03		
	761_4xx Keramická slinutá dlažba, 300x300x9 mm	9,0
	752_1xx Dvousložkové vysoce zušlechtěné rychletuhnoucí lepidlo, C2TES2, s vysokou hodnotou přídržnosti a příčné deformace, vodovzdorné, mrazuvzdorné, vysoce mech.odolné, od výrobce dlažby, pro velké formáty dlažby a vhodné pro PV, na sádrovláknité desky	5,0
	711_5xx Trvale elastická hydroizolační bezrozpouštědlová stěrka na bázi polymerní disperze a minerálních přísad aplikovaná ve dvou vrstvách	2,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
	732_1xx Sádrovláknitá zesilující podlahová deska; tl. 12,5mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	12,5
	732_1xx Sádrovláknitá dvouvrstvá podlahová deska s polodrážkou; tl. 25mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	25,0
	715_3xx Kročejová izolace dřevovláknitá deska 230 kg/m3 tl. 40 mm	40,0
	732_1xx Sádrovláknitá podlahová deska; tl. 10mm; pro užité zatížení plošné min. 3,0 kN/m2 a bodové min. 3kN	10,0
	634_1xx Keramické lehčené kamenivo rovnané vibrační latí, fr. 0-4 mm	25,5
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-3.04		
	735_2xx OSB 3 P+D, deska tl. 15 mm	15,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	714_30x Akustická a tepelná mezikrokevní izolace ze skelné vlny, ?D<=0,033 W/mK, tř. reakce na oheň A1, µ<=1; impregnovaný smrk. rošt 80/200 mm á 900 mm	200,0
	716_201 Parozábrana, asfaltový SBS modifikovaný pás, samolepící	2,0
HN2-3.11		
	731_501 SDK podhled, 1x stavební deska 12,5, bez TI, dvouvrstvá spodní kce	75,0
HN2-3.13		
	714_800 Kalcium silikátová tepelná izolace; ?10,Dry<= 0,042W/m.K; µ=3; sorpční vlhkost při 23 ° C/80% rel.Vl=6%; kotveno k podkladu šroub. talířovými hmoždinkami s talířem o průměru min.60 mm (min. 2 kotvy na desku); lepeno k podkladu systémovou maltou	100,0
	421_XXX Železobeton C25/30 - XC1-cl0,40-Dmax22-S3	200,0
HN2-4.01		
	740_1xx Pálená cihelná krytina, bobrovky, korunové krytí	20,0
	721_1xx Dřevěné impregnované smrkové latě do šikmé střechy 60 x 40 mm	40,0
	721_1xx Dřevěné impergnované smrkové kontralatě do šikmé střechy 60 x 40 mm	40,0
	717_101x Pojistná izolace - kontaktní difuzně otevřená folie sd ? 0,025 m	2,0
	714_30x Akustická a tepelná mezikrokevní izolace ze skelné vlny mezi stávající krokve ?D<=0,033 W/mK, tř. reakce na oheň A1, µ<=1; stávající krokve 100/140 mm	140,0
	714_30x Akustická a tepelná mezikrokevní izolace ze skelné vlny ?D<=0,033 W/mK, tř. reakce na oheň A1, µ<=1; smrkový impregnovaný rošt 60x120 mm	120,0
	716_20x Parobrzda na bázi polyamidu 0,2mm s proměnnou sd v rozmezí 0,3 - 5 m	2,0
	714_30x Akustická a tepelná mezikrokevní izolace z čedičové vlny ?D<=0,035 W/mK, tř. reakce na oheň A1, µ<=1, smrkové impregnované profily 60x40 mm á 500 mm	40,0
	731_51x SDK stavební deska 12,5 mm	12,0
HN2-4.04		
	740_1xx Pálená cihelná krytina, bobrovky, korunové krytí	20,0
	721_1xx Dřevěné impregnované smrkové latě do šikmé střechy 60 x 40 mm	40,0
	721_1xx Dřevěné impergnované smrkové kontralatě do šikmé střechy 60 x 40 mm	40,0
	717_101x Pojistná izolace - kontaktní difuzně otevřená folie sd ? 0,025 m	2,0
HN2-4.05		

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	740_1xx Pálená cihelná krytina, bobrovky, korunové krytí	20,0
	721_1xx Dřevěné impregnované smrkové latě do šikmé střechy 60 x 40 mm	40,0
	721_1xx Dřevěné impergnované smrkové kontralatě do šikmé střechy 60 x 40 mm	40,0
	717_101x Pojistná izolace - kontaktní difuzně otevřená folie sd ? 0,025 m	2,0
HN2-S1.01		
	761_101 Cihelné dlažba obdélníková 140x290 mm	30,0
	751_201 Flexibilní lepidlo na bázi trasového cementu pro lepení přír. kamene, třída C2TE, pro exteriér i interiér	6,0
	751_2xx Penetrace na betonový povrch či cementové samonivelační stěrky od výrobce následné vrstvy, na bázi akrylátové disperze, určená k ředění vodou, pro sjednocení a snížení savosti podladu a zvýšení přídržnosti následných vrstev	0,0
	631_101XX_Betonová mazanina do tl. 80mm C20/25 XC1 vyztužená kari sítí 5/150/150 ve spodní třetině výšky průřezu	58,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka polyesterové rouno vyztužené impregnované, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerál. posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymer.folie	3,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka skelná tkanina, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerální posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymerní folie	3,0
	716_099 Asfaltový penetrační nátěr podkladu pro aplikaci asfaltového pásu bez obsahu rozpouštědel; > 48% asfaltu	0,0
	631_101_Betonová mazanina do tl. 80 mm C20/25 XC1	30,0
	714_800 Štěrk z pěnového skla; poměr hutnění 1:1,3 (hutnit po 200-250 mm; únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); ?D <= 0,08 W/mK; sypná hmotnost 145–165 kg/m3; zrnitost: 32-63 mm	300,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
	634_1xx Drenážní vstva štěrku, fr. 32-63 mm	150,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-S1.02		
	761_101 Cihelné dlažba obdélníková 140x290 mm	30,0
	751_201 Flexibilní lepidlo na bázi trasového cementu pro lepení přír. kamene, třída C2TE, pro exteriér i interiér	6,0
	751_2xx Penetrace na betonový povrch či cementové samonivelační stěrky od výrobce následné vrstvy, na bázi akrylátové disperze, určená k ředění vodou, pro sjednocení a snížení savosti podladu a zvýšení přídržnosti následných vrstev	0,0

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
	631_101XX_Betonová mazanina do tl. 80mm C20/25 XC1 vyztužená kari sítí 5/150/150 ve spodní třetině výšky průřezu	58,0
	767_1xx Systémová deska pro teplovodní vytápění včetně tepelné izolace, PVC+EPS	50,0
	714_111 Tepelná izolace; desky EPS se sníženou nasákavostí; ?<=0,034W/mK; maximální trvalá zatížitelnost v tlaku min. 3600 kg/m2 při def. < 2%	200,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka polyesterové rouno vyztužené impregnované, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerál. posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymer.folie	3,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka skelná tkanina, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerální posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymerní folie	3,0
	716_099 Asfaltový penetrační nátěr podkladu pro aplikaci asfaltového pásu bez obsahu rozpouštědel; > 48% asfaltu	0,0
	631_101_Betonová mazanina do tl. 80 mm C20/25 XC1	20,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
	714_800 Štěrk z pěnového skla; poměr hutnění 1:1,3 (hutnit po 200-250 mm; únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); únosnost v tlaku min 0,6 Mpa (při 10% hutnění); ?D <= 0,08 W/mK; sypná hmotnost 145–165 kg/m3; zrnitost: 32-63 mm	150,0
	713_201 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 200g/m2	0,0
HN2-S1.03		
	761_101 Cihelné dlažba obdélníková 140x290 mm	30,0
	751_201 Flexibilní lepidlo na bázi trasového cementu pro lepení přír. kamene, třída C2TE, pro exteriér i interiér	5,0
	751_2xx Penetrace na betonový povrch či cementové samonivelační stěrky od výrobce následné vrstvy, na bázi akrylátové disperze, určená k ředění vodou, pro sjednocení a snížení savosti podladu a zvýšení přídržnosti následných vrstev	0,0
	631_101XX_Betonová mazanina do tl. 80mm C20/25 XC1 vyztužená kari sítí 5/150/150 ve spodní třetině výšky průřezu	59,0
	713_202 Separační vrstva, netkaná textilie z PP vláken zpevněná vpichováním, 300g/m2	0,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka polyesterové rouno vyztužené impregnované, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerál. posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymer.folie	3,0
	711_1xx Izolace proti vodě a radonu, asfaltový SBS modifikovaný pás, nosná vložka skelná tkanina, součinitel difúze radonu<=1,8.10-11 m2/s, horní povrch - jemnozrnný minerální posyp, spodní povrch - lehce tavitelná polymerní folie	3,0
	716_099 Asfaltový penetrační nátěr podkladu pro aplikaci asfaltového pásu bez obsahu rozpouštědel; > 48% asfaltu	0,0
	631_101_Betonová mazanina do tl. 80 mm C20/25 XC1	30,0

161_4xx Keramická slinutá dlažba, 300x300x9 mm

- slinutá keramická dlaždice formátu 298 x 298 x 9 mm
- barva béžová či šedohnědá – vybere autorský dozor
- povrch – hladký, matný
- mrazuvzdorná
- protiskluznost – R9/A
- nasákavost menší nebo rovnající se 0,5 %
- rozměry ISO 10545-2
    - délka a šířka max ±0,4 % ±1,5 mm
    - tloušťka max ±0,5 % ±0,5 mm
    - přímost lícních hran max ±0,25 % ±1,5 mm
    - pravoúhlost max ±0,3 % ±1,8 mm
- rovinnost lícních ploch ve stř.ploch a hrany/rohu ISO 10545-2: kalibrované ±0,25 % ± max 1,2 mm
- systémový keramický sokl od dlažby v ploše
- spárováno systémovou flexibilní rychletvrdnoucí vysoce hydrofobní spárovací hmota s biocidy od výrobce dlažby dle jeho doporučení, typ CG2 WA, pro spáry šířky 2-20 mm ve vnitřním i vnějším prostředí (zlepšená cementová spárovací malta s doplňkovou charakteristikou, sníženou nasákavostí vodou a vysokou otěruvzdorností), barevný odstín spárovací hmoty určí autorský dozor

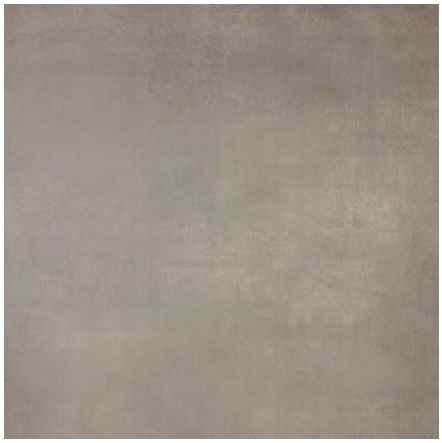
ILUSTRAČNÍ FOTO:

761_4xx Keramická dlažba velkoformátová, rektifikovaná, 800x800x10 mm

- slinutá glazovaná keramická dlaždice rektifikovatelná (kalibrovaná) formátu 798 / 798 /10 mm
- barva šedo-hnědá (vzhled dle obrázku) – vybere autorský dozor
- povrch – hladký, matný
- mrazuvzdorná
- odstínové kolísání: V2 – malé odchylky
- probarvený střep
- odolnost proti opotřebení PEI 4 nebo PEI 5 (EN ISO 10545-7)
- protiskluznost – R9/A nebo R10/A
- rozměry ISO 10545-2:
    - délka a šířka max ±0,2 % ±1,2 mm
    - tloušťka max ±5 % ±0,5 mm
    - přímost lícních hran max ±0,1 % ±0,6 mm
    - pravoúhlost max ±0,25 % ±2,0 mm
- rovinnost lícních ploch ve stř.ploch a hrany/rohu ISO 10545-2: kalibrované ±0,25 % max±1,5 mm
- nasákavost UGL: E ≤ 0,1% jednotlivě max. 0,2 %,, GL: E ≤ 0,5% jednotlivě max. 0,6 % ISO 10545-3
- jakost povrchu - min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu ISO 10545-2
- pevnost v ohybu - min. 40 N/mm2, jednotlivě min. 32 N/mm2 ISO 10545-4
- lomové zatížení - tloušťka ≥ 7,5 mm min. 1500 N, Tloušťka < 7,5 mm min. 900 N ISO 10545-4
- odolnost proti změnám teploty – odolné ISO 10545-9
- odolnost proti vlivu mrazu - dokonale mrazuvzdorné ISO 10545-11

- odolnost proti vzniku vlasových trhlin – odolné ISO 10545-11
- protiskluznost - koeficient tření (vyhl. 268/2009 Sb. ČSN 74 4505 Podlahy, ČSN 73 4130, ČSN 73 4130 (2010) schody a rampy, CEN/TS 16 165, DIN 51130, DIN 51097, ČSN 725191) μ ≥ 0,5:
    - R9/A (nebo lepší v rozmezí R9 – R13; A, B nebo C)
    - na předním okraji schodišťového stupně do vzdálenosti 4cm od hrany koeficient tření μ ≥ 0,6 (vyhl 398/2009 Sb., ČSN 73 4130 schodiště a šikmé rampy)
- koef. délk. tepl. roztažnosti (20 -100 °C) max. 8 x 10-6 K-1 (ISO 10545-8)
- odolnost proti chem. používaným v domácnosti: tř. GA (glazované)
- odolnost proti kys. a louhům o nízké koncentraci: tř. GLA (glazované)
- odolnost proti kys. a louhům o vysoké koncentraci: tř. GHB nebo tř GHA (glazované)
- odolnost proti tvorbě skvn: min. tř. 3 (ISO 10545-14)
- obsah olova a kadmia: Pb < 0,8 mg/dm2, Cd < 0,07 mg/dm2 (ISO 10545-15)
- systémový keramický sokl od dlažby v ploše
- spárováno systémovou cementová flexibilní vysoce hydrofobní rychle tvrdnoucí nenasákavá spárovací hmota s funkcí „Dry-effect“ pro všechny typy obkladů a dlažeb (zlepšená cementová spárovací malta s doplňkovou charakteristikou, sníženou nasákavostí vodou a vysokou otěruvzdorností), barevný odstín spárovací hmoty určí autorský dozor

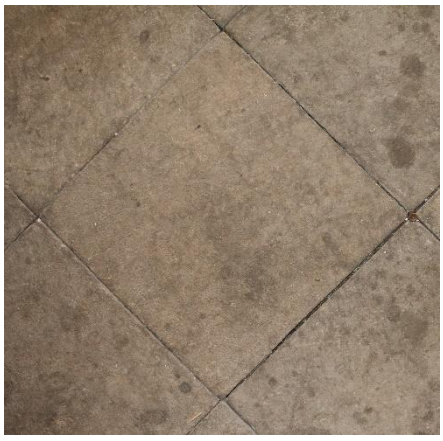
ILUSTRAČNÍ FOTO:



762_1xx Kamenná dlažba

- pískovcová dlažba šedého odstínu
- mineralogie, rozměry, povrch a vlastnosti budou shodné s dlažbou v místnosti 1-1.12 Mázhaus
- formát 500/500/80 mm
- spárování jemným pískem
- mrazuvzdorná
- hrany kamenicky opracované

ILUSTRAČNÍ FOTO:



764_1xx Třívrstvá dřevěná podlaha, proměnná šířka lamel

- dřevěná vícevrstvá lamela s perem a drážkou určená k celoplošnému lepení k podkladu nebo k pokládce na plovoucí způsob
- vhodná pro teplovodní podlahové topení
- povrchová úprava – vosk transparentní tvrdý s vysokou odolností proti poškrábání a vysoké tlakové pevnosti
- spodní vrstva - smrk, modřín
- nášlapná vrstva - dýha jasan min 4 mm
- šířka lamel 250 mm a 450 mm
- výška lamely 15 mm
- jakkost dýhy A
- vypadlé suky nahradit suky, nezátkovat

761_100 Cihelná dlažba obdélníková 140x290 mm

- ručně vyráběná cihlová dlažba, hladká
- formát – 140/290/30 mm
- spárování jemným pískem
- povrch uzavřen transparentním olejovoskem dle doporučení výrobce dlažby

k.ú. PARDUBICE - 717657, č.parc. 1, 2/1, 446

± 0,000 = 219,550 m n. m. (Bpv)

Generální projektant

S V I Ž N

Autor	HIP	Vypracoval
SVIŽN s.r.o. korespondenční adresa Havlíčkova 15, 110 00 Praha 1 sídlo Milady Horákové 298/123, 160 00 Praha 6 IČO 033 01 087 kontakt tel.: 606 062 636 mail.: info@svizn.com	Ing. arch. Vlastimil Dlouhý kontakt tel.: 606 212 953 mail.: dlouhy@svizn.com Zodp. projektant Ing. arch. Marta Ševčíková číslo autorizace ČKA 04 407	Ing. arch. Vlastmil Dlouhý Ing. arch. Lenka Ignatěvová Martin Růžička

Akce

Zámek Pardubice

- využití a obnova zámeckých exteriérů a interiérů č. p. 1 a č. p. 2

Stavebník

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Stupeň	Revize	Datum
DPS		07 / 2018

Označení části	Část
D.2	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.02
Číslo profese	Profese
D.2.1	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Číslo přílohy	Příloha
D.2.1.c-01.d	KNIHA SKLADEB - VN (VERTIKÁLNÍ NOVÉ)

KNIHA SKLADEB

Zámek Pardubice - využití a obnova zámeckých exteriérů a interiérů č. p. 1 a č. p. 2

OBSAH:

1 VŠEOBECNÉ POZNÁMKY

2 PODROBNÝ ROZPIS SKLADEB

3 PODROBNÁ SPECIFIKACE VYBRANÝCH MATERIÁLŮ

POZNÁMKY:

- AUTORSKÝ DOZOR URČÍ A ZÁSTUPCE INVESTORA A PAMÁTKOVÉ PÉČE ODSOUHLASÍ VZHLED VŠECH VIDITELNÝCH ČÁSTÍ SKLADEB A JEJICH DOPLŇKŮ A TÉŽ TĚCH DOPLŇKŮ A MATERIÁLŮ, KTERÉ MOHOU BÝT VIDITELNÉ V BUDOUCNU PŘI NEDOKONALÉ ÚDRŽBĚ (NAPŘÍKLAD TMELY, PODKLADNÍ VRSTVY)
- VEŠKERÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY, ODSTÍN A DEKOR POVRCHOVÝCH MATERIÁLŮ, VČETNĚ VŠECH JEJICH DOPLŇKŮ, VYBERE AUTORSKÝ DOZOR A ZÁSTUPCE INVESTORA A PAMÁTKOVÉ PÉČE ODSOUHLASÍ
- VZHLED DILATAČNÍCH SPAR BUDE UPŘESNĚN AUTORSKÝM DOZOREM A ODSOUHLASEN ZÁSTUPCEM INVESTORA A PAMÁTKOVÉ PÉČE
- JE NUTNÉ DODRŽOVAT TECHNOLOGICKÉ PŘESTÁVKY DLE VÝROBCE JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ
- PŘED APLIKACÍ MATERIÁLŮ JE NUTNÉ POVRCH PODKLADU UPRAVIT DLE POŽADAVKU VÝROBCE MATERIÁLU
- PŘED APLIKACÍ HYDROIZOLAČNÍHO ASFALTOVÉHO PÁSU ČI PAROZÁBRANY NA PRAŠNÉ POVRCHY (BETON, TVÁRNICE, DŘEVO, OMÍTKA APOD.) JE NUTNÉ OPATŘIT TENTO PODKLAD PENETRAČNĚ ADHEZNÍM NÁTĚREM DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE PŘÍSLUŠNÉHO PÁSU
- U SKLADEB S DLAŽBOU A OBKLADEM BUDOU VEŠKERÉ VRSTVY NAD OD LEPIDLA VÝŠE OD TÉHOŽ VÝROBCE, PŘI VÝBĚRU KONKRÉTNÍCH MATERIÁLŮ A DOPLŇKŮ JE NUTNÉ SE ŘÍDIT POKYNY ČI TECHNICKÝMI LISTY ČI NÁVODY TOHOTO VÝROBCE
- PENETRAČNÍ NÁTĚRY BUDOU ZVOLENY ZE SORTIMENTU VÝROBCE NÁSLEDNÉ VRSTVY DLE JEHO DOPORUČENÍ, PŘÍPADNĚ OD JINÉHO VÝROBCE DLE POKYNŮ VÝROBCE NÁSLEDNÉ VRSTVY

Podrobný rozpis skladeb

Ozn.	Kód a název materiálu	Tloušťka [mm]
VN2-01		
	731_118 SDK příčka tl. 150mm; opláštění 2x stavební deska 12,5mm; EI 60; Rw=>55dB; kovové profily 100mm; tepelná a akustická izolace tl. 80mm	150,0
VN2-03		
	731_3xx SDK předstěna tl. 325 mm; 2x stavební deska 12,5 mm; EI 30; kovové profily	325,0
VN2-05		
	731_103 SDK příčka tl. 125mm; 1x stavební deska 12,5mm; EI 30; Rw=>48dB; kovové profily 100mm; tepelná a akustická izolace tl. 80mm	100,0
VN2-06		
	731_301 SDK předstěna tl. 62,5mm; opláštění 1x stavební deska 12,5mm; EI 15; kovové profily 50mm	62,0
VN2-07		
	731_301 SDK předstěna tl. 62,5mm; opláštění 1x stavební deska 12,5mm; EI 15; kovové profily 50mm	62,0
VN2-09		
	771_XXX Obklad keramický 150 x 150 glazovaný	15,0
	751_1xx Mrazuvzdorné modifikované cementové lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb do rozm. 20x20cm, třída C1TE, od výrobce následného dlažby či obkladu, pro interiér i exteriér	10,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na betonové a sádrovláknité povrchy, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,1
	999_001 Úprava povrchu stěny pod obklad, zarovnání stávajícího podkladu do líce cementovou stěrkou	0,1
VN2-10		
	771_XXX Obklad keramický 150 x 150 glazovaný	15,0
	751_1xx Mrazuvzdorné modifikované cementové lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb do rozm. 20x20cm, třída C1TE, od výrobce následného dlažby či obkladu, pro interiér i exteriér	10,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na sádrovláknité povrchy a vápenocementové omítky, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
VN2-11		
	771_XXX Obklad keramický 150 x 150 glazovaný	15,0
	751_1xx Mrazuvzdorné modifikované cementové lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb do rozm. 20x20cm, třída C1TE, od výrobce následného dlažby či obkladu, pro interiér i exteriér	10,0
	754_1xx Neředěná zpevňující hloubková penetrace od výrobce následné vrstvy na sádrovláknité povrchy a vápenocementové omítky, snižující a sjednocení savosti podkladu a zvýšení jeho soudržnosti	0,0
VN2-13		
	341_XXX_Keramické zdivo broušené, zateplené vláknitou tepelnou izolací	440,0

771_XXX Obklad keramický 150x150 mm bílý

- formát 148/148/7mm
- čistě bílá glazovaná obkládačka bez dekoru a struktury – jednotný vzhled v celé ploše (vzhled dle obrázku) – vybere autorský dozor (=zpracovatel této projektové dokumentace!!!)
- povrch – hladký, lesklý
- odstínové kolísání: V1 – minimální rozdíly
- rozměry ISO 10545-2
    - Délka a šířka max ±0,3 % ±1,8 mm
    - Tloušťka max ±5 % ±0,5 mm
    - Přímost lícních hran max ±0,2 % ±1,2 mm
    - pravoúhlost max ±0,3 % ±1,3 mm
- rovinnost lícních ploch ve stř.ploch a hrany/rohu ISO 10545-2: +0,3 % -0,15 % ±0,25 % +1,0 mm -0,7 mm ±1,0 mm
- nasákavost E 10-20 % ISO 10545-3
- jakost povrchu - Min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu ISO 10545-2
- pevnost v ohybu - Min. 15 N/mm2 . Jednotlivě min. 12 N/mm2 ISO 10545-4
- lomové zatížení - Tloušťka ≥ 7,5 mm min. 600 N, Tloušťka < 7,5 mm min. 200 N ISO 10545-4
- odolnost proti změnám teploty – Odolné ISO 10545-9
- odolnost proti vzniku vlasových trhlin – Odolné ISO 10545-11
- odolnost proti chem. používaným v domácnosti: min. tř. ISO 10545-13
- odolnost proti kys. a louhům o nízké koncentraci: min. tř. GLB (ISO 10545-13)
- odolnost proti kys. a louhům o vysoké koncentraci: min. tř. GHB (ISO 10545-14)
- odolnost proti tvorbě skvrn: min. tř. 3 (ISO 10545-14)
- obsah olova a kadmia: Pb < 0,8 mg/dm2, Cd < 0,07 mg/dm2 (ISO 10545-15)
- nerez doplňky (lišty,...)
- spárováno systémovou flexibilní rychletvrdnoucí vysoce hydrofobní spárovací hmota s biocidy od výrobce obkaldu dle jeho doporučení, typ CG2 WA, pro spáry šířky 2-20 mm ve vnitřním i vnějším prostředí (zlepšená cementová spárovací malta s doplňkovou charakteristikou, sníženou nasákavostí vodou a vysokou otěruvzdorností), barevný odstín spárovací hmoty určí autorský dozor

ILUSTRAČNÍ FOTO: