

REVÍZIA Č.: POPIS:

SEVERKA / PEČIATKA / PODPIS

±0,000 = 212,300

AKCIA / Miesto stavby:

PARCELA č.: 2362/5, 2370/1, 2370/2, 2366/9, 2366/10,
2366/11, 2366/12, 2367/2

VINÁRSTVO S

STREKOV

INVESTOR :

STON a.s. UHROVA 18, 831 01 BRATISLAVA

GENERÁLNY PROJEKTANT:

WHAT ARCHITECTS s.r.o.
Okánikova 3262/4,
811 04, BRATISLAVA
M: + 421 948 735 139
E-mail: office@what.sk

?! WHAT
ARCHITECTS

SPRACOVATEĽ ČASTI :

miestor s.r.o.
Račianska 78,
831 02, BRATISLAVA
M: + 421 902 311 435
E-mail: atelier@miestor.sk



NÁZOV VÝKRESU :

SKLADBY POVRCHOV

STUPEŇ :

REALIZAČNÝ PROJEKT

ČASŤ :

DSO 01.1
ARCHITEKTONICKO STAVEBNÉ RIEŠENIE

HLAVNÝ ARCHITEKT PROJEKTU :

what architects s.r.o.

Ing.arch. Tomáš Krištek
č.autorizácie 2374AA

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :

miestor s.r.o.

Ing. Ján Majerník
č.autorizácie 6765 * I1

VYPRACOVAL :

Ing.Ladislav Koday
Ing.Tomáš Horák
Ing. Ján Majerník

MIERKA :

PARÉ :

FORMÁT :

DÁTUM :

03 / 2020

RP

DSO.01.1

13

STUPEŇ

ČASŤ

ČÍSLO VÝKRESU

PODLAHA EXTERIER

Pe 01 Konštrukcia dlaždenej spevnenej plochy - žulová kocka

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
ŽULOVÁ KOCKA 80X80 MM (FARBA ŠEDOSIVÁ) + DRENÁŽNA ŠKÁROVACIA HMOTA	80
DRENÁŽNA MALTA	40
DRENÁŽNY BETÓN	180
ŠTRKODRVINA FRAKCIE 0-32 MM	200
celkom	500
ZHUTNENÁ ZEMNÁ PLÁŇ $E_{def2} = \min. 45 \text{ MPa}$	

Pe 02 Konštrukcia štrkovej komunikácie - štrkodrvina, zhutnená

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
ŠTRKODRVINA FRAKCIE 0-32 MM	150
ŠTRKODRVINA FRAKCIE 32-63 MM	350
celkom	500
ZHUTNENÁ ZEMNÁ PLÁŇ $E_{def2} = \min. 45 \text{ MPa}$	

Pe 03 Konštrukcia parkovacích stojísk -betónová drenážna dlažba

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
BETÓNOVÁ DRENÁŽNA DLAŽBA (NAPR. SCADA RASENLINER + DRENÁŽNA ŠKÁROVACIA HMOTA)	80
LÔŽKO Z KAMENNEJ DRVINY FR. 4-8 MM	40
ŠTRKODRVINA FRAKCIE 0-32 MM	150
ŠTRKODRVINA FRAKCIE 0-32 MM	180
IZOLÁCIA ODOLNÁ VOČI ROPNÝM LÁTKAM	0
celkom	450
ZHUTNENÁ ZEMNÁ PLÁŇ $E_{def2} = \min. 45 \text{ MPa}$	
Poznámka	
DLAŽBU VYSYPAT ŠTRKOM (Z ROVNAKEJ ŽULY AKO KOCKY)	

PODLAHA INTERIER

Pi 01 Podlaha vo vstupných priestoroch - 1.NP - terrazzo (na teréne)

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
PANDOMO TERRAZZO MICRO - FAREBNOSŤ UPRESNÍ ARCHITEKT	20
PODLAHOVÉ VYKUROVANIE: SAMOLEPIACA VYKUROVACIA ROHOŽ ULOŽENÁ DO FLEXIBILNÉHO LEPIDLA HRÚBKY 5 MM	5
CEMENTOVÝ POTER	45
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	130
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	203,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	150
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	200
celkom	553,5

Pi 02 Podlaha vo vstupných priestoroch - 1.NP - keramická dlažba - upratovačka (na teréne)

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
KERAMICKÁ DLAŽBA, BIELA MATNÁ-150x150 MM, Kladená s presahom na polovicu	10
PODLAHOVÉ VYKUROVANIE: SAMOLEPIACA VYKUROVACIA ROHOŽ ULOŽENÁ DO FLEXIBILNÉHO LEPIDLA HRÚBKY 5 MM	5
CEMENTOVÝ POTER	55
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	130
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	203,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	150
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	200
celkom	553,5

Pi 03 Podlaha na schodoch - Drevené parkety/obklad

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
MASÍVNY DREVENÝ OBKLAD - DUB, OLEJOVANÝ	20
LEPIDLO URČENÉ NA LEPENIE DREVENÝCH PARKIET	5
VYROVNÁVACIA VRSTVA - CEMENTOVÝ POTER	5
KONŠTRUKCIA SCHODISKA - ŽELEZOBETÓN	150
celkom	180

Pi 04 Podlaha vo výrobe - 1.NP - polyuretánová

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
VYSOKOODOLNÁ POLYURETÁNOVÁ PODLAHA - UCRETE (FARBA ŠEDÁ, ALT. SÝTO ČERVENÁ)	10
VYSOKOODOLNÁ POLYURETÁNOVÁ RÝCHLO VYTVRDZUJÚCA PENETRAČNÁ STIERKA	1
BETÓNOVÝ POTER V SPÁDE 2,00-4,69 %, 20-90 MM	90
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	100
PAROZÁBRANA	0
celkom	201
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	150
celkom	351

Pi 05 Podlaha vo výrobe - 1.NP - betónová pancierová

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
BETÓNOVÁ PANCIEROVÁ PODLAHA	100
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	100
PAROZÁBRANA	0
celkom	200
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	150
celkom	350

Pi 06 Podlaha vo výrobe - 1-2.NP - keramická dlažba

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
KERAMICKÁ DLAŽBA, BIELA MATNÁ-150x150 MM, KLADENÁ S PRESAHOM NA POLOVICU	10
PODLAHOVÉ VYKUROVANIE: SAMOLEPIACA VYKUROVACIA ROHOŽ ULOŽENÁ DO FLEXIBILNÉHO LEPIDLA HRÚBKY 5 MM	5
CEMENTOVÝ POTER	85
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	100
PAROZÁBRANA	0
celkom	200
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	150
celkom	350

Pi 08 Podlaha - Garáž / stroje - 1.NP - betónová pancierová

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
BETÓNOVÁ PANCIEROVÁ PODLAHA	170
ŽELEZOBETÓNOVÁ VAŇA	200
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	373,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	120
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	200
celkom	693,5

Pi 09 Podlaha - Chodba - 1.NP - tehlová

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
TEHLOVÁ PODLAHA	65
CEMENTOVÉ LEPIDLO	5
ANHYDRITOVÝ POTER	30
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	100
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	203,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	150
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	100
celkom	453,5

Pi 10 Podlaha - Existujúca pivnica schodisko - 1.NP, 1.PP - tehlová

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
TEHLOVÁ PODLAHA	65
CEMENTOVÉ LEPIDLO	5
PODKLADOVÝ BETÓN	100
celkom	170

Pi 11 Podlaha - Nová podlaha v existujúcej pivnici - 1.PP - polyuretán

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
VYSOKOODOLNÁ POLYURETÁNOVÁ PODLAHA - UCRETE (FARBA ŠEDÁ, ALT. SÝTO ČERVENÁ)	10
VYSOKOODOLNÁ POLYURETÁNOVÁ RÝCHLO VYTVRDZUJÚCA PENETRAČNÁ STIERKA	1
BETÓNOVÁ POTER	90
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	100
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	204,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	120
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	200
celkom	524,5

Pi 12 Podlaha - Suterén vo výrobní, chodba - 1.PP - betónová pancierová

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
BETÓNOVÁ PANCIEROVÁ PODLAHA	100
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	100
ŽELEZOBETÓNOVÁ VAŇA	200
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	403,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	120
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	200
celkom	1247

Pi 13 Podlaha - Suterén vo výrobní - 1.PP - polyuretánová

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
VYSOKOODOLNÁ POLYURETÁNOVÁ PODLAHA - UCRETE (FARBA ŠEDÁ, ALT. SÝTO ČERVENÁ)	10
VYSOKOODOLNÁ POLYURETÁNOVÁ RÝCHLO VYTVRDZUJÚCA PENETRAČNÁ STIERKA	1
BETÓNOVÝ POTER V SPÁDE 1,00-3,16 %, 50-90 MM	90
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	100
ŽELEZOBETÓNOVÁ VAŇA	200
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	404,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	120
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	200
celkom	724,5

Pi 14 Podlaha - Izba, chodba - 2.NP - parkety

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
DREVENÉ PARKETY - MASÍVNE DREVENÉ DUBOVÉ, OLEJOVANÉ	20
LEPIACA VRSTVA URČENÁ NA LEPENIE DREVENÝCH PARKIET	3
PODLAHOVÉ VYKUROVANIE: SAMOLEPIACA VYKUROVACIA ROHOŽ ULOŽENÁ DO FLEXIBILNÉHO LEPIDLA HRÚBKY 5 MM	5
CEMENTOVÝ POTER	45
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
KROČAJOVÁ IZOLÁCIA Z KAMENNEJ VLNY SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,039 \text{ W/(m.k)}$, 30 mm (ISOVER TN)	30
celkom	103
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	200
celkom	303

Pi 15 Podlaha - WC/kúpeľňa+HI - 2.NP - terrazzo

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
PANDOMO TERRAZZO MICRO - FAREBNOSŤ UPRESNÍ ARCHITEKT	10
FLEXIBILNÉ LEPIDLO URČENÉ NA LEPENIE DLAŽIEB	5
HYDROIZOLAČNÁ STIERKA - 2. NÁTER	1
TESNIACE PÁSKY V ROHOCH A PRESTUPOCH	0
HYDROIZOLAČNÁ STIERKA - 1. NÁTER	1
PENETRAČNÝ NÁTER	0
PODLAHOVÉ VYKUROVANIE: SAMOLEPIACA VYKUROVACIA ROHOŽ ULOŽENÁ DO FLEXIBILNÉHO LEPIDLA HRÚBKY 15 MM	10
CEMENTOVÝ POTER	45
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
KROCAJOVA IZOLÁCIA Z KAMENNEJ VLNY SO SUCINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0.039 \text{ W/(m.k)}$ 30 mm (ISOVER TN)	30
celkom	102
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	200
celkom	302

Pi 16 Podlaha - Podstrešný sklad - 2.NP - cementový poter

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
CEMENTOVÝ POTER - BRÚSENÝ + ZAFIXOVANÝ	50
celkom	50
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	220
celkom	270

Pi 18 Podlaha - Spojovacia rampa - 1.PP - polyuretán

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
VYSOKOODOLNÁ POLYURETÁNOVÁ PODLAHA - UCRETE (FARBA ŠEDÁ, ALT. SÝTO ČERVENÁ)	10
VYSOKOODOLNÁ POLYURETÁNOVÁ RÝCHLO VYTVRDZUJÚCA PENETRAČNÁ STIERKA	1
BETÓNOVÁ POTER	90
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	100
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA	100
celkom	304,5
Poznámka NAPOJENIE RAMPY NA ROVNÚ PODLAHU MUSÍ BYŤ V OBLÚKU PODĽA VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCIE	

Pi 20 Podlaha v kúpeľni - 1.NP - terrazzo (na teréne) + hydroizolácia

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
PANDOMO TERRAZZO MICRO - FAREBNOSŤ UPRESNÍ ARCHITEKT	10
FLEXIBILNÉ LEPIDLO URČENÉ NA LEPENIE DLAŽIEB	5
HYDROIZOLAČNÁ STIERKA - 2. NÁTER	1
TESNIACE PÁSKY V ROHOCH A PRESTUPOCH	0
HYDROIZOLAČNÁ STIERKA - 1. NÁTER	1
PENETRAČNÝ NÁTER	0
PODLAHOVÉ VYKUROVANIE: SAMOLEPIACA VYKUROVACIA ROHOŽ ULOŽENÁ DO FLEXIBILNÉHO LEPIDLA HRÚBKY 5 MM	5
CEMENTOVÝ POTER	48
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	130
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	203,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	150
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	100
celkom	453,5

Pi 21 Podlaha vo výrobe - 1-2.NP - keramická dlažba (kúpeľňa)

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
KERAMICKÁ DLAŽBA, BIELA MATNÁ-150x150 MM, Kladená s presahom na polovicu	10
FLEXIBILNÉ LEPIDLO URČENÉ NA LEPENIE KERAMICKEJ DLAŽBY	5
HYDROIZOLAČNÁ STIERKA 2. NÁTER	1
TESNIACE PÁSKY V ROHOCH A PRESTUPOCH	0
HYDROIZOLAČNÁ STIERKA 1. NÁTER	1
PENETRAČNÝ NÁTER	0
PODLAHOVÉ VYKUROVANIE: SAMOLEPIACA VYKUROVACIA ROHOŽ ULOŽENÁ DO FLEXIBILNÉHO LEPIDLA HRÚBKY 5 MM	5
CEMENTOVÝ POTER	78
SEPARAČNÁ FÓLIA	0
TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS), Z DVOCH VRSTIEV	100
PAROZÁBRANA	0
celkom	200
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	150
celkom	350

Pi 22 Podlaha - Nové žb schodisko - Pohľadový betón

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
OBKLAD - TEHLOVÉ PÁSIKY	15
FLEXIBILNÉ LEPIDLO	5
ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA - SCHODISKOVÉ STUPNE	150
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	173,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	150
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	200
Poznámka	
TEHLOVÉ PÁSIKY PRISPOSOBIŤ FARBE A KLADENIU TEHÁL EXISTUJÚCEJ PIVNICE	

Pi 23 Podlaha - Nové žb schodisko - Pohľadový betón (SO02)

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA - SCHODISKOVÉ STUPNE, POHLADOVÝ BETÓN	150
celkom	150
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA	150
ŠTRKOVÝ NÁŠYP	200

STENY EXTERIÉR

Se 01 Obvodová stena - Fasádne kontaktné zateplenie

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
OCHRANNÝ TRANSPARENTNÝ NÁTER NA KREATÍVNE STVÁRNENIE FASÁD	-
FASÁDNA TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD, TECHNIKA JEMNÝ BETÓN (FARBA NAPR. BIELA LIFE 0019), NAPR. BAUMIT CREATIVTOP SILK	2
FASÁDNA TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD S JEMNOZRNNOU ZRNITOSŤOU - PREBRÚSIŤ, NAPR. BAUMIT SILIKONTOP	3
PENETRAČNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK	0
VÝSTUŽNÁ VRSTVA Z LEPIACEJ A ARMOVACEJ STIERKOVEJ HMOTY + SKLOTEXTILNÁ MREŽKA	6
FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.k)}$, LEPENÉ A MECHANICKY KOTVENÉ SO ZATŤKACÍMI KOTVAMI S OCEĽOVÝM TRŇOM	150
LEPIACA A ARMOVACIA STIERKOVÁ HMOTA	5
PENETRAČNÝ NÁTER	0
celkom	164
MUROVANÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC (POROTHERM 30T PROFI)	300
celkom	464
Poznámka	
POVRCH JE CELOPLOŠNE BRÚSENÝ PRE DOSIAHNUTIE ŠTRUKTÚRY JEMNÉHO BETÓNU	

Se 02 Obvodová stena - Fasádne kontaktné zateplenie

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
OCHRANNÝ TRANSPARENTNÝ NÁTER NA KREATÍVNE STVÁRNENIE FASÁD	-
FASÁDNA TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD, TECHNIKA JEMNÝ BETÓN (FARBA NAPR. BIELA LIFE 0019), NAPR. BAUMIT CREATIVTOP SILK	2
FASÁDNA TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD S JEMNOZRNNOU ZRNITOSŤOU - PREBRÚSIŤ, NAPR. BAUMIT SILIKONTOP	3
PENETRAČNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK	0
VÝSTUŽNÁ VRSTVA Z LEPIACEJ A ARMOVACEJ STIERKOVEJ HMOTY + SKLOTEXTILNÁ MREŽKA	5
FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.k)}$, LEPENÉ A MECHANICKY KOTVENÉ SO ZATŤKACÍMI KOTVAMI S OCEĽOVÝM TRŇOM	100
LEPIACA A ARMOVACIA STIERKOVÁ HMOTA	5
PENETRAČNÝ NÁTER	0
celkom	110
MUROVANÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC (POROTHERM 30T PROFI)	300
celkom	410
Poznámka	
POVRCH JE CELOPLOŠNE BRÚSENÝ PRE DOSIAHNUTIE ŠTRUKTÚRY JEMNÉHO BETÓNU	

Se 03 Obvodová stena - Fasádny drevený obklad

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
FASÁDNY DREVENÝ OBKLAD (25x60mm) UKLADANÝ VERTIKÁLNE NA DREVENÚ PODKONŠTRUKCIU	25
FASÁDNA FÓLIA ČIERNA (NAPR. OMEGA G 50 ISOCELL)	-
HORIZONTÁLNA DREVENÁ KONŠTRUKCIA NA UCHYTENIE DREVENÉHO OBKLADU	30
VERTIKÁLNA DREVENÁ PODKONŠTRUKCIA 100x40mm, MAX VZDIALENOSŤ á=	100
celkom	155
MUROVANÁ STENA Z BETÓNOVÝCH DEBNIACICH TVÁRNIC DT30	300
celkom	455

Se 04 Obvodová stena - Suterénna stena

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
ZHUTNENÝ NÁSYP	0
OCHRANNÁ VRSTVA - NOPOVÁ FÓLIA	8
TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS)	100
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	111,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA / MUROVANÁ STENA Z KERAM. TVÁRNIC (POROTHERM 30T PROFI)	300
celkom	411,5

Se 05 Obvodová stena - Stena existujúcej pivnice

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
EXISTUJÚCE MURIVO Z PLNEJ PÁLENEJ TEHLY	300
celkom	300

Se 08 Obvodová stena - Fasádne kontaktné zateplenie - Soklová časť

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
OCHRANNÝ TRANSPARENTNÝ NÁTER NA KREATÍVNE STVÁRNENIE FASÁD	
FASÁDNA TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD, BRÚSENÁ (FARBA NAPR. BIELA LIFE 0019)	2
FASÁDNA TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD S JEMNOZRNNOU ZRNITOSŤOU - PREBRÚSIŤ	3
PENETRAČNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK	0
VÝSTUŽNÁ VRSTVA Z LEPIACEJ A ARMOVACEJ STIERKOVEJ HMOTY + 2X SKLOTEXTILNÁ MREŽKA	5
FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.k)}$, LEPENÉ A MECHANICKY KOTVENÉ SO ZATÍKACÍMI KOTVAMI S OCEĽOVÝM TRŇOM	150
LEPIACA A ARMOVACIA STIERKOVÁ HMOTA	5
PENETRAČNÝ NÁTER	0
celkom	165
MUROVANÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC (POROTHERM 30T PROFI)	300
celkom	465

Se 09 Obvodová stena - Fasádne kontaktné zateplenie - Soklová časť

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
OCHRANNÝ TRANSPARENTNÝ NÁTER NA KREATÍVNE STVÁRNENIE FASÁD	
FASÁDNA TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD, BRÚSENÁ (FARBA NAPR. BIELA LIFE 0019)	2
FASÁDNA TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD S JEMNOZRNNOU ZRNITOSŤOU - PREBRÚSIŤ	3
PENETRAČNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK	0
VÝSTUŽNÁ VRSTVA Z LEPIACEJ A ARMOVACEJ STIERKOVEJ HMOTY +2X SKLOTEXTILNÁ MREŽKA	5
FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.k)}$, LEPENÉ A MECHANICKY KOTVENÉ SO ZATÍKACÍMI KOTVAMI S OCEĽOVÝM TRŇOM	100
LEPIACA A ARMOVACIA STIERKOVÁ HMOTA	5
PENETRAČNÝ NÁTER	0
celkom	115
MUROVANÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC (POROTHERM 30T PROFI)	300
celkom	415

Se 10 Obvodová stena - Stena pod terénom

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
ZHUTNENÝ NÁSYP	0
OCHRANNÁ VRSTVA - NOPOVÁ FÓLIA	8
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	11,5
MUROVANÁ STENA Z BETÓNOVÝCH DEBNIACICH TVÁRNIC DT30	300
celkom	311,5

Se 11 Obvodová stena - Stena nad terénom + HI

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
FASÁDNY DREVENÝ OBKLAD (25x60mm) UKLADANÝ VERTIKÁLNE NA DREVENÚ PODKONŠTRUKCIU	25
FASÁDNA FÓLIA ČIERNA (NAPR. OMEGA G 50 ISOCELL)	-
HORIZONTÁLNA DREVENÁ KONŠTRUKCIA NA UCHYTENIE DREVENÉHO OBKLADU	30
VERTIKÁLNA DREVENÁ PODKONŠTRUKCIA 100x40mm, MAX VZDIALENOSŤ á=	100
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35), NA VÝCHODNEJ STRANE STENY HI VYTIAHNUŤ PO ÚROVEŇ +2,880m, INDE 0,3m NAD OKOLITÝ TERÉN	3,5
celkom	3,5
MUROVANÁ STENA Z BETÓNOVÝCH DEBNIACICH TVÁRNIC DT30	300
celkom	303,5

Se 12 Obvodová stena - Fasádne kontaktné zateplenie + HI

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
OCHRANNÝ TRANSPARENTNÝ NÁTER NA KREATÍVNE STVÁRNENIE FASÁD	
FASÁDNA TENKOVRSŤVOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD, BRÚSENÁ (FARBA NAPR. BIELA LIFE 0019)	2
FASÁDNA TENKOVRSŤVOVÁ OMIETKA NA SILIKÓNOVEJ BÁZE PRE KREATÍVNE STVÁRNENIE ŠTRUKTÚRY POVRCHOV FASÁD S JEMNOZRNNOU ZRNITOSŤOU - PREBRÚSIŤ	3
PENETRAČNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI TENKOVRSŤVOVÝCH OMIETOK	0
VÝSTUŽNÁ VRSTVA Z LEPIACEJ A ARMOVACEJ STIERKOVEJ HMOTY + 2x SKLOTEXTILNÁ MREŽKA	5
FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.k)}$, LEPENÉ A MECHANICKY KOTVENÉ SO ZATĹKACÍMI KOTVAMI S OCEĽOVÝM TRŇOM	100
LEPIACA A ARMOVACIA STIERKOVÁ HMOTA	5
PENETRAČNÝ NÁTER	0
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	118,5
MUROVANÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC (POROTHERM 30T PROFI)	300
celkom	418,5

Se 13 Obvodová stena - Predelovacia stena - kanal

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
ZHUTNENÝ NÁSYP	0
OCHRANNÁ VRSTVA - NOPOVÁ FÓLIA	8
TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS)	100
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
celkom	111,5
ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA	150
celkom	261,5

Se 14 Obvodová stena - Zateplenie existujúceho tehlového stropu

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
ZHUTNENÝ NÁSYP	0
OCHRANNÁ VRSTVA - NOPOVÁ FÓLIA	8
TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS (STYRODUR 2800 CS)	150
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
EXISTUJÚCE MURIVO Z PLNEJ PÁLENEJ TEHLY	150
celkom	311,5

STENY INTERIÉR

Si 01 Vnútna stena - náter

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
HLADKÁ VÁPENNÁ STIERKA (NAPR. BAUMIT KLIMAFINISH)	2
DEKORATÍVNA VÁPENNÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA, PAROPRIEPUSTNÁ ZRNITOSŤ 1,5 MM, FARBA BIELA NAPR. LIFE 0019, TECHNIKA JEMNÝ BETÓN (NAPR. BAUMIT KLIMADEKOR 1,5K)	2
PAROPRIEPUSTNÝ PENETRAČNÝ NÁTER	
BIELA VÁPENNÁ OMIETKA, PAROPRIEPUSTNÁ (NAPR. BAUMIT KLIMA UNI)	15
NÁTER NA ZNÍŽENIE NASIAKAVOSTI PODKLADU	0
celkom	19
OBVODOVÁ STENA Z KERAMICKÝCH TEHÁL / PRIEČKA Z KERAMICKÝCH TEHÁL	300/250/175/150/140/115
celkom	310/260/185/160/150/125
Poznámka	
MUROVANÉ PRIEČKY A SPOJE STIEN JE POTREBNÉ PRESIEŤKOVAŤ SKLOTEXTILNOU MREŽKOU VTLÁČANOU DO OMIETKY !!!	
POVRCH JE CELOPLOŠNE BRÚSENÝ PRE DOSIAHNUTIE ŠTRUKTÚRY JEMNÉHO BETÓNU	

Si 02 Vnútna stena - obklad

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
KERAMICKÝ OBKLAD, BIELY MATNÝ-150x150 MM, Kladený s PRESAHOM NA POLOVICU	10
FLEXIBILNÉ LEPIDLO	5
ĽAHČENÁ VÁPENNO- CEMENTOVÁ JEDNOVRSTVOVÁ OMIETKA, STROJOVÁ, VYHLADENÝ POVRCH (BAUMIT MPI 25 L)	10
celkom	25
PRIEČKA Z KERAMICKÝCH TEHÁL / SADROKARTÓNOVÁ INŠTALAČNÁ PREDSTENA	175/160
celkom	200/185
Poznámka	
PRED NANESENÍM VRSTIEV OBKLADU TREBA POVRCH ZDRSNIŤ	

Si 03 Vnútna stena - obklad+HI

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
KERAMICKÝ OBKLAD, BIELY MATNÝ-150x150 MM, Kladený s PRESAHOM NA POLOVICU	10
FLEXIBILNÉ LEPIDLO	5
VODONEPRIEPUSTNÝ, JEDNOZLOŽKOVÝ BEZŠKÁROVÝ IZOLAČNÝ NÁTER (BAUMIT BAUMACOL PROOF)	1
PENETRAČNÝ NÁTER BAUMIT GRUND)	-
ĽAHČENÁ VÁPENNO- CEMENTOVÁ JEDNOVRSTVOVÁ OMIETKA, STROJOVÁ, VYHLADENÝ POVRCH (BAUMIT MPI 25 L)	10
celkom	26
PRIEČKA Z KERAMICKÝCH TEHÁL	140
celkom	166
Poznámka	
PRED NANESENÍM VRSTIEV OBKLADU TREBA POVRCH ZDRSNIŤ	

Si 04 Vnútna stena - bez povrchovej úpravy

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
BETÓNOVÁ DEBNIACA TVÁRNICA DT	300/150
celkom	300/150
Poznámka	
PRI KONŠTRUKCII STENY ZOHLADNIŤ KLADENIE A JEHO PRESNOSŤ VZHĽADOM NA TO, ŽE STENA BUDE POHLADOVÁ	

Si 05 Vnútna stena - náter na betón

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
TRANSPARENTNÝ POLYURETÁNOVÝ NÁTER NA POHLADOVÝ BETÓN	-
ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA/DT TVÁRNICE	300/250/170/150
celkom	300/250/170/150

Si 06 Vnútna stena - priznaná tehla

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
VYSPRAVENIE POVRCHU	-
EXISTUJÚCE TEHLOVÉ MURIVO	150
celkom	150

Si 07 Vnútna stena - drevený obklad

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
DREVENÝ OBKLAD - OLEJOVANÝ KARTÁČOVANÝ DUB	10
MONTÁŽNE LEPIDLO URČENÉ NA LEPENIE DREVENÝCH OBKLADOV	5
PENETRAČNÝ NÁTER	-
ĽAHČENÁ VÁPENNO- CEMENTOVÁ JEDNOVRSTVOVÁ OMIETKA, STROJOVÁ, VYHLADENÝ POVRCH (BAUMIT MPI 25 L)	10
celkom	25
OBVODOVÁ STENA Z KERAMICKÝCH TEHÁL / PRIEČKA Z KERAMICKÝCH TEHÁL	300/250
celkom	325/275

Si 09 Vnútna stena - Vodeodolný náter

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
VODEODOLNÝ NÁTER, VODOU RIEDITEĽNÝ (NAPR. FEELINGS DURABLE TIKKURILA), FARBA BIELA	-
VODOU RIEDITEĽNÝ ZÁKLADNÝ NÁTER (NAPR. FEELINGS UNIVERSAL TIKKURILA)	-
celkom	0
OBVODOVÁ STENA Z KERAMICKÝCH TEHÁL / VNÚTORNÁ NOSNÁ STENA Z KERAMICKÝCH TEHÁL	300/250
celkom	300/250

Si 10 Vnútna stena - priznaná tehla-nové

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
TEHLA PLNÁ PÁLENÁ (290X140X65)	140
celkom	140
ŽELEZOBETÓNOVÁ NOSNÁ STENA SCHODISKA / VNÚTORNÁ NOSNÁ STENA Z KERAMICKÝCH TEHÁL	150/250
celkom	150/250

Si 11 Vnútna stena - KZS + náter

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA NA BÁZE SILIKÓNOVÝCH ŽIVÍC S ROZTIERANOU ŠTRUKTÚROU, FARBA RAL 9016 - DOPRAVNÁ BIELA	3
PENETRAČNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK	0
VÝSTUŽNÁ VRSTVA Z LEPIACEJ A ARMOVACEJ STIERKOVEJ HMOTY + SKLOTEXTILNÁ MREŽKA	6
FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.k)}$, LEPENÉ A MECHANICKY KOTVENÉ SO ZATLÁKACÍMI KOTVAMI S OCEĽOVÝM TRŇOM	80
LEPIACA A ARMOVACIA STIERKOVÁ HMOTA	5
PENETRAČNÝ NÁTER	0
celkom	94
OBVODOVÁ STENA Z KERAMICKÝCH TEHÁL / VNÚTORNÁ NOSNÁ STENA Z KERAMICKÝCH TEHÁL	300/250/175/150/ 140/115
celkom	310/260/185/160/ 150/125
Poznámka	
MUROVANÉ PRIEČKY A SPOJE STIEN JE POTREBNÉ PRESIEŤKOVAŤ SKLOTEXTILNOU MREŽKOU VTLÁČANOU DO OMIETKY !!!	

Si 12 Vnútna stena - omietka

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
PAROPRIEPUSŤNÝ VNÚTORNÝ SILIKÁTOVÝ NÁTER, BIELY	-
ĽAHČENÁ VÁPENNO- CEMENTOVÁ JEDNOVRSTVOVÁ OMIETKA, STROJOVÁ, VYHLADENÝ POVRCH (BAUMIT MPI 25 L)	10
celkom	10
PRIEČKA Z KERAMICKÝCH TEHÁL / SADROKARTÓNOVÁ INŠTALAČNÁ PREDSTENA	175/160
celkom	200/185

STROPY INTERIER

Pk 01 Strop - pohľadový betón

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
TRANSPARENTNÝ POLYURETÁNOVÝ NÁTER NA POHLADOVÝ BETÓN	-
celkom	0
STROPNÁ KONŠTRUKCIA - ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA	220 / 150
celkom	220 / 150

Poznámka

MUROVANÉ PRIEČKY A SPOJE STIEN JE POTREBNÉ PRESIEŤKOVAŤ SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU VTLÁČANOU DO OMIETKY !!!

Pk 02 Strop - priznaná tehla

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
VYSPRAVENIE POVRCHU	-
celkom	0
EXISTUJÚCI KLENBOVÝ STROP Z TEHLY PLNEJ PÁLENEJ	150
celkom	150

Pk 03 Strop - omietka

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
HLADKÁ VÁPENNÁ STIERKA (NAPR. BAUMIT KLIMAFINISH)	2
DEKORATÍVNA VÁPENNÁ ŠTRUKTÚROVANÁ OMIETKA, PAROPRIEPUSTNÁ ZRNITOSŤ 1,5 MM, FARBA BIELA NAPR. LIFE 0019, TECHNIKA JEMNÝ BETÓN (NAPR. BAUMIT KLIMADEKOR 1,5K)	2
PAROPRIEPUSTNÝ PENETRAČNÝ NÁTER	
BIELA VÁPENNÁ OMIETKA, PAROPRIEPUSTNÁ (NAPR. BAUMIT KLIMA UNI)	15
NÁTER NA ZNÍŽENIE NASIAKAVOSTI PODKLADU	0
celkom	8
STROPNÁ KONŠTRUKCIA - ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA	220 / 200
celkom	228 / 208

Poznámka

MUROVANÉ PRIEČKY A SPOJE STIEN JE POTREBNÉ PRESIEŤKOVAŤ SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU VTLÁČANOU DO OMIETKY !!!

POVRCH JE CELOPLOŠNE BRÚSENÝ PRE DOSIAHNUTIE ŠTRUKTÚRY JEMNÉHO BETÓNU

Pk 04 Strop - cetris

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
CEMENTOTRIESKOVÉ DOSKY	24
celkom	24
SKLADBA STRECHY STR03	-

Pk 05 Strop - SDK dosky

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
INTERIÉROVÝ NÁTER	0
OPLÁŠTENIE SADROKARTÓNOVÝMI DOSKAMI	12,5
celkom	12,5
SKLADBA STRECHY STR01	-

Pk 06 Strop - SDK dosky (oblúkové) + lepené tehlové pásiky

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
TEHLOVÉ PÁSIKY	15
FLEXIBILNÉ LEPIDLO NA LEPENIE TEHLOVÝCH	
OPLÁŠTENIE SADROKARTÓNOVÝMI DOSKAMI	12,5
celkom	27,5
Poznámka	
TEHLOVÉ PÁSIKY PRISPOBIŤ FARBE A KLADENIU TEHÁL EXISTUJÚCEJ PIVNICE	
V KONŠTRUKCIÁCH VYNECHAŤ DOSTATOČNÚ REZERVU NA LEPENIE PÁSIKA ABY BOLA V JEDNEJ ROVINE S EXISTUJÚCIMI TEHLAM	

Pk 07 Strop - Schodisko - drevený obklad

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
DREVENÝ OBKLAD, KARTÁČOVANÝ OLEJOVÝ DUB	20
MONTÁŽNE LEPIDLO URČENÉ NA LEPENIE DREVENÝCH OBKLADOV	5
PENETRAČNÝ NÁTER	-
celkom	25

Pk 08 Strop - SDK Podhlad - sprcha

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
INTERIÉROVÝ NÁTER - RAL 9016 DOPRAVNÁ BIELA	0
OPLÁŠTENIE SADROKARTÓNOVÝMI DOSKAMI	12,5
MONTÁŽNE + NOSNÉ CD PROFILY NA PRIPEVNENIE SDK DOSIEK	187,5
ŠTVORBODOVÝ ZÁVES NONIUS	-
celkom	200

Pk 09 Strop - KZS, omietka

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
TENKOVRSŤVOVÁ OMIETKA NA BÁZE SILIKÓNOVÝCH ŽIVÍC S ROZTIERANOU ŠTRUKTÚROU, FARBA RAL 9016 - DOPRAVNÁ BIELA	3
PENETRAČNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI TENKOVRSŤVOVÝCH OMIETOK	0
VÝSTUŽNÁ VRSTVA Z LEPIACEJ A ARMOVACEJ STIERKOVEJ HMOTY + SKLOTEXTILNÁ MREŽKA	6
FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.k)}$, LEPENÉ A MECHANICKY KOTVENÉ SO ZATÍKACÍMI KOTVAMI S OCEĽOVÝM TRŇOM	60
LEPIACA A ARMOVACIA STIERKOVÁ HMOTA	5
PENETRAČNÝ NÁTER	0
LEPIACA A ARMOVACIA STIERKOVÁ HMOTA	5
PENETRAČNÝ NÁTER	0
celkom	79
OBVODOVÁ STENA Z KERAMICKÝCH TEHÁL / VNÚTORNÁ NOSNÁ STENA Z KERAMICKÝCH TEHÁL	300/250/175 / 150/140/115
celkom	310/260/185 / 160/150/125

Pk 10 Vnútorná stena - omietka

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
PAROPRIEPUSŤNÝ VNÚTORNÝ SILIKÁTOVÝ NÁTER, BIELY	-
ĽAHČENÁ VÁPENNO- CEMENTOVÁ JEDNOVRSTVOVÁ OMIETKA, STROJOVÁ, VYHLADENÝ POVRCH (BAUMIT MPI 25 L)	10
celkom	10
PRIEČKA Z KERAMICKÝCH TEHÁL / SADROKARTÓNOVÁ INŠTALAČNÁ PREDSTENA	175/160
celkom	200/185

STRECHA

STR 01

Strecha nad obytným objektom - Keramická krytina

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
KERAMICKÁ STREŠNÁ KRYTINA BIELA ATYPICKÁ (NAPR.: TONDACH-FIGARO DELUXE, ALT. ACTUA 10LT TITANWIT)	30
DREVENÉ LATOVANIE, PRIEREZ 30X50 MM	30
KONTRALATOVANIE, PRIEREZ 30X50 MM	30
POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA, PAROPRIEPUSTNÁ, VZDUCHOTESNÁ, KONTAKTNÁ	0,2
TEPELNÁ IZOLÁCIA - DREVOVLÁKNITÁ DOSKA (STEICO), DREVENÉ HRANOLY PRIEREZU 150X80 MM	150
TEPELNÁ IZOLÁCIA - MINERÁLNA VLNA UKLADANÁ MEDZI KROKVVY, DREVENÉ KROKVVY PRIEREZU 200X120 MM	200
PAROZÁBRANA	0
PODKONŠTRUKCIA POD SDK - DREVENÝ ROŠT PRIEREZU 50X30 MM	30
OPLÁŠTENIE SADROKARTÓNOVÝMI DOSKAMI	12,5
INTERIÉROVÝ NÁTER	0
celkom	482,7
Poznámka	
NA STREŠNÉ KRYTINY DOPLNIŤ SNEHOVÉ ZACHYTÁVAČE - PODĽA MONTÁŽNEHO POSTUPU VÝROBCU	
VŠETKY PRVKY NAD STRECHE AKO STREŠNÉ HÁKY, ZACHYTÁVAČE SNEHU, KLAMPIARSKÉ VÝROBKY MUSIA MAŤ FARBU BIELU RAL 9016	

STR 02

Strecha nad výrobným objektom - Keramická krytina

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
KERAMICKÁ STREŠNÁ KRYTINA BIELA ATYPICKÁ (NAPR.: TONDACH-FIGARO, ALT. ACTUA 10LT TITANWIT)	30
DREVENÉ LATOVANIE, PRIEREZ 30X50 MM	30
KONTRALATOVANIE, PRIEREZ 30X50 MM	30
POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA, PAROPRIEPUSTNÁ, VZDUCHOTESNÁ, KONTAKTNÁ	0,2
TEPELNÁ IZOLÁCIA - DREVOVLÁKNITÁ DOSKA (STEICO), DREVENÉ HRANOLY PRIEREZU 150X80 MM	100
TEPELNÁ IZOLÁCIA - MINERÁLNA VLNA UKLADANÁ MEDZI KROKVVY, DREVENÉ KROKVVY PRIEREZU 200X120 MM	200
PAROZÁBRANA	0
PODKONŠTRUKCIA POD SDK - DREVENÝ ROŠT PRIEREZU 50X30 MM	30
OPLÁŠTENIE SADROKARTÓNOVÝMI DOSKAMI	12,5
INTERIÉROVÝ NÁTER	0
celkom	432,7
Poznámka	
NA STREŠNÉ KRYTINY DOPLNIŤ SNEHOVÉ ZACHYTÁVAČE - PODĽA MONTÁŽNEHO POSTUPU VÝROBCU	
VŠETKY PRVKY NAD STRECHE AKO STREŠNÉ HÁKY, ZACHYTÁVAČE SNEHU, KLAMPIARSKÉ VÝROBKY MUSIA MAŤ FARBU BIELU RAL 9016	

STR 03

Strecha nad garážou - Drevený obklad

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
DREVENÁ FASÁDNA KRYTINA	40
DREVENÉ LATOVANIE, PRIEREZ 30X50 MM	30
TRAPÉZOVÝ PLECH S VERTIKÁLNE ORIENTOVANÝM ŽĽABOM	60
DREVENÉ LATOVANIE, PRIEREZ 30X50 MM	30
KONTRALATOVANIE, PRIEREZ 30X50 MM	30
POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA, PAROPRIEPUSTNÁ, VZDUCHOTESNÁ, KONTAKTNÁ	0,2
CEMENTOTRIESKOVÁ DOSKA (CETRIS) - PLNÉ DEBNENIE	24
DREVENÉ KROKVVY, PRIEREZ: 200X100 MM	200
CEMENTOTRIESKOVÁ DOSKA (CETRIS)	24
celkom	438,2
Poznámka	
FOTOVOLTAICKÉ PANELE ZAPUSTIŤ DO STREŠNÉHO PLÁŠŤA, ULOŽENIE NA TRAPÉZOVOM PLECHU, PANELE VÝŠKOVO NASTAVIŤ TAK, ABY ICH HORNÁ ÚROVEŇ LÍCOVALA SO STREŠNÝM PLÁŠŤOM	

STR 04

Strecha nad prechodovou chodbou - štrkový násyp

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
ŠTRKOVÝ NÁSYP - ŤAŽENÉ KAMENIVO PRANÉ, FRAKCIA 16-22, MIN. 80mm HRÚBKA	80
OCHRANNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIA 300 g/m ²	0
HYDROIZOLÁCIA - PVC-P FÓLIA (FATRAFOL 818/V-UV)	1,5
OCHRANNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIA 300 g/m ²	0
SPÁDOVÁ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU EPS HRÚBKY 260 - 290MM	290
PAROZÁBRANA (FATRAFOL S FATRAPAR E)	0,2
celkom	371,7
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	200
celkom	571,7

STR 05

Existujúci klenbový strop - Tehla

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
EXISTUJÚCI KLENBOVÝ STROP Z PLNÝCH PÁLENÝCH TEHÁL	150
HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PÁSOV (BITALBIT S35)	3,5
OCHRANNÁ VRSTVA - NOPOVÁ FÓLIA	8
EXISTUJÚCI TERÉN	0
celkom	161,5
Poznámka	
POVRCH STROPU A STIEN BUDE OČISTENÝ	

STR 06

Zasklená pergola - Sklo

názov vrstvy	hrúbka vrstvy (mm)
BEZPEČNOSTNÉ SKLO	10
KOVOVÁ POZINKOVANÁ KONŠTRUKCIA PERGOLY	100
celkom	110