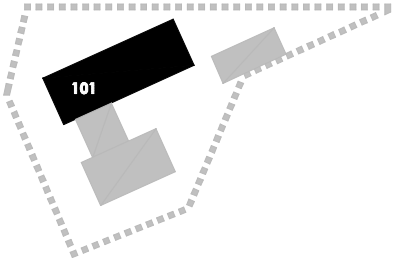

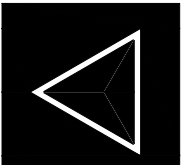


SO 101 : ±0,000= +158,450 m n.m.

NÁZOV PROJEKTU	KULTÚRNE STREDISKO A KNIŽNICA ŽARNOVICKÁ - RAČA						
MIESTO STAVBY	Žarnovická 9582/7, 831 06 Bratislava hlavný stavebný objekt parcela č. : 513/19 inžinierske siete parcely č. 513/5, 513/20, 513/21						
STAVEBNÍK	Mestská časť Bratislava - Rača Kubačova 21, 831 06 Bratislava - mestská časť Rača						
GENERÁLNY PROJEKTANT	young.s architekti s.r.o. Béžová 3960/8 851 07 Bratislava - Petržalka				 YOUNG.Sarchitekti		
AUTORI PROJEKTU	Ing. arch. Jozef Bátor, PhD. Ing. arch. Tomáš Medlen Ing. arch. Michaela Perejdová						
SPRACOVATEĽ PROFESIE	miestor s.r.o. Račianska ulica 78 831 08 Bratislava - mestská časť Nové mesto						
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Ján Majerník						
KONTROLOVAL	Ing. Ján Majerník						
VYPRACOVAL	Ing. Lukáš Friedel						
STAVEBNÝ OBJEKT	SO 101			MIERKA	1:X		
ETAPA	1. ETAPA			FORMÁT	A4		
ČASŤ PD	E.1.1.1.3 - SKLADBY KONŠTRUKCIÍ			ROZMER	210 x 297		
OBSAH VÝKRESU	SKLADBY KONŠTRUKCIÍ			DÁTUM	04/2025		
ČÍSLO PROJEKTU	KÓD PROJEKTU	STUPEŇ PD	KÓD PROFESIE	STAVEBNÝ OBJEKT	ČÍSLO VÝKRESU	REVÍZIA	PARÉ
031	KCR	RP	E.1.1.1.3	SO 101		00	

ZOZNAM VÝKRESOV - SKLADBY KONŠTRUKCIÍ			
OZN. ČASTI	OZNAČENIE VÝKRESU	NÁZOV VÝKRESU	MIERKA
E.1.1.1.3 SKLADBY KONŠTRUKCIÍ			
		OBÁLKA	
		ZOZNAM VÝKRESOV	
	E.1.1.1.3_SK01	PODLAHY	
	E.1.1.1.3_SK02	PODLAHY	
	E.1.1.1.3_SK03	PODLAHY	
	E.1.1.1.3_SK04	INTERIÉROVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK05	INTERIÉROVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK06	INTERIÉROVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK07	INTERIÉROVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK08	INTERIÉROVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK09	INTERIÉROVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK10	INTERIÉROVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK11	INTERIÉROVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK12	STRECHY	
	E.1.1.1.3_SK13	STRECHY	
	E.1.1.1.3_SK14	OBVODOVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK15	OBVODOVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK16	OBVODOVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK17	OBVODOVÉ STENY	
	E.1.1.1.3_SK18	PODHL'ADY	
	E.1.1.1.3_SK19	EXT. TERASA	

01.101	PODLAHA NA 1. NP - LIATA (BETÓNOVÁ) PODLAHA	HRÚBKA
	NÁŠLAPNÁ VRSTVA: 2-KOMPONENTNÝ, FAREBNÝ EPOXIDOVÝ PODLAHOVÝ NÁTER NA BÁZE VODY, S MALÝM OBSAHOM EMISII A NÍZKYMI POŽIADAVKAMI NA ÚDRŽBU. NAPRIKLAD Sikafloor® -2510 W ALEBO EKVIVALENT	1 MM
	PODKLADNÝ NÁTER: 2-KOMPONENTNÝ, FAREBNÝ EPOXIDOVÝ PODLAHOVÝ NÁTER NA BÁZE VODY, S MALÝM OBSAHOM EMISII A NÍZKYMI POŽIADAVKAMI NA ÚDRŽBU.. NAPRIKLAD Sikafloor® -2510 W ALEBO EKVIVALENT	- MM
	ROZNÁŠACIA VRSTVA: CEMENTOVÁ ZMES NA BÁZE VYSOKOPEVNOSTNÝCH HYDRAULICKÝCH SPOJÍV, KREMIČITÝCH PIESKOV A ŠPECIÁLNYCH PRÍSAD NA ZHOTOVENIE VNÚTORNÝCH I VONKAJŠÍCH VYSOKOPEVNOSTNÝCH POTEROV. PODĽA STN EN 13813:2003. NAPRIKLAD SikaScreed®-100 ALEBO EKVIVALENT	50 MM
	SYSTÉMOVÁ DOSKA: PODLAHOVÉ VYKUROVANIE - DOSKA	24 MM
	TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: DOSKY Z PENOVÉHO POLYSTERÉNU, NAPR. ISOVER EPS 150 S, ALEBO EKVIVALENT. UKLADANIE TEPELNOIZOLAČNEJ VRSTVY V DVOCH ALEBO JEDNEJ VRSTVE. AK JE UKLADANIE V DVOCH VRSTVÁCH ZVOĽIŤ UKLADANIE HORNEJ VRSTVY KOLMO NA SPODNÚ.	100 MM
	HYDROIZOLÁCIA: POLYMÉRMI MODIFIKOVANÁ 1-KOMPOZITNÁ BITÚMENOVÁ STIERKA PODĽA DIN 18195 (2000-08) NAPRIKLAD Sika® IgolDicht 1K Fix ALEBO EKVIVALENT. NUTNÉ, ABY H.I. VRSTVA BOLA ODOLNÁ VOČI RADÓNU, TLAKOVEJ VODE	5 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: NOSNÁ KONŠTRUKCIA BUDE OČISTENÁ, LOKÁLNE VYSPRAVENÁ A CELOPLOŠNE NATRETÁ PENETRÁCIOU POD BITÚMENOVÉ STIERKY. NAPRIKLAD SIKA IGASOL 101 ALEBO EKVIVALENT	- MM
	NOSNÁ KONŠTRUKCIA: ŽELEZOBETÓNOVÁ PODKLADOVÁ DOSKA	150 MM
	HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ	330 MM

01.102	PODLAHA NA 1. NP - KERAMICKÁ DLAŽBA	HRÚBKA
	NÁŠLAPNÁ VRSTVA: KERAMICKÁ DLAŽBA ROZMEROV: 100x100 MM URČENÁ DO HYGIENICKÝCH PRIESTOROV (KÚPEĽNE, WC, UPRATOVAČKA). PROTIŠMYKOVÁ, TRIEDY MIN R10 S OTERUVZDORNOSŤOU PEI 5.	10 MM
	LEPIACA VRSTVA: FLEXIBILNÉ CEMENTOVÉ LEPIDLO SO ZNÍŽENÝM SKLZOM A PREDĹŽENOU DOBOU ZAVÁDNUTIA. KLASIFIKÁCIA PODĽA EN 12004+A1: C2 TE S1. NAPRIKLAD SIKACERAM 255 EASY WHITE ALEBO EKVIVALENT	5 MM
	ROZNÁŠACIA VRSTVA: CEMENTOVÁ ZMES NA BÁZE VYSOKOPEVNOSTNÝCH HYDRAULICKÝCH SPOJÍV, KREMIČITÝCH PIESKOV A ŠPECIÁLNYCH PRÍSAD NA ZHOTOVENIE VNÚTORNÝCH I VONKAJŠÍCH VYSOKOPEVNOSTNÝCH POTEROV. PODĽA STN EN 13813:2003. NAPRIKLAD SikaScreed®-100 ALEBO EKVIVALENT	56 MM
	SYSTÉMOVÁ DOSKA: PODLAHOVÉ VYKUROVANIE - SYSTÉMOVÁ DOSKA NAPR. REHAU VARIONOVA BEZ KROČAJ. IZOL.	24 MM
	TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: POLYURETÁNOVÁ DOSKA - PIR V DVOCH VRSTVÁCH 50+30, VZÁJOMNÉ LEPENÉ. SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0,023 W/M.K. NAPRIKLAD KINGSPAN THERMA TR 26 ALEBO EKVIVALENT.	80 MM
	HYDROIZOLÁCIA: POLYMÉRMI MODIFIKOVANÁ 1-KOMPOZITNÁ BITÚMENOVÁ STIERKA PODĽA DIN 18195 (2000-08) NAPRIKLAD Sika® IgolDicht 1K Fix ALEBO EKVIVALENT. NUTNÉ, ABY H.I. VRSTVA BOLA ODOLNÁ VOČI RADÓNU, TLAKOVEJ VODE	5 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: NOSNÁ KONŠTRUKCIA BUDE OČISTENÁ, LOKÁLNE VYSPRAVENÁ A CELOPLOŠNE NATRETÁ PENETRÁCIOU POD BITÚMENOVÉ STIERKY. NAPRIKLAD SIKA IGASOL 101 ALEBO EKVIVALENT	- MM
	NOSNÁ KONŠTRUKCIA: ŽELEZOBETÓNOVÁ PODKLADOVÁ DOSKA	150 MM
	HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ	330 MM

POZNÁMKA:

FAREBNÝ ODTIEŇ - PIGMENT LIATÝCH BETÓNOVÝCH PODLÁH V JEDNOTLIVÝCH MIESTNOSTIACH NA 1. A 2. NP JE NUTNÉ VZORKOVAŤ A ODSÚHLASIŤ ARCHITEKTOM !!!

01.103	PODLAHA NA 2. NP - LIATA (BETÓNOVÁ) PODLAHA	HRÚBKAA
NÁŠLAPNÁ VRSTVA: 2-KOMPONENTNÝ, FAREBNÝ EPOXIDOVÝ PODLAHOVÝ NÁTER NA BÁZE VODY, S MALÝM OBSAHOM EMISIÍ A NÍZKYMI POŽIADAVKAMI NA ÚDRŽBU.. NAPRIKLAD Sikafloor® -2510 W ALEBO EKVIVALENT		1 MM
PODKLADNÝ NÁTER: 2-KOMPONENTNÝ, FAREBNÝ EPOXIDOVÝ PODLAHOVÝ NÁTER NA BÁZE VODY, S MALÝM OBSAHOM EMISIÍ A NÍZKYMI POŽIADAVKAMI NA ÚDRŽBU.. NAPRIKLAD Sikafloor® -2510 W ALEBO EKVIVALENT		- MM
ROZNÁŠACIA VRSTVA: CEMENTOVÁ ZMES NA BÁZE VYSOKOPEVNOSTNÝCH HYDRAULICKÝCH SPOJÍV, KREMIČITÝCH PIESKOV A ŠPECIÁLNYCH PRISAD NA ZHOTOVENIE VNÚTORNÝCH I VONKAJŠÍCH VYSOKOPEVNOSTNÝCH POTEROV. PODĽA STN EN 13813:2003. NAPRIKLAD SikaScreed®-100 ALEBO EKVIVALENT		56 MM
SYSTÉMOVÁ DOSKA: PODLAHOVÉ VYKUROVANIE - SYSTÉMOVÁ DOSKA NAPR. REHAU VARIONOVA BEZ KROČAJ. IZOL.		24 MM
VRSTVA KROČAJOVEJ IZOLÁCIE: DOSKY NA BÁZE KAMENNEJ VLNY, NAPR. ISOVER T-P, ALEBO EKVIVALENT.		40 MM
MOŽNOSŤ ZVÝŠENIA AKUSTICKÝCH VLASTNOSTÍ PODLAHY NA 2. NP O KROČAJOVÚ IZOLÁCIU NA BÁZE POLYETYLÉTOVEJ PENE, NAPR. InsulParq 2+ ALEBO EKVIVALENT HRÚBKY 2 MM, KTORÁ JE VHODNÁ AJ POD/NA PODLAHOVÉ VYKUROVANIE. ZNÍŽENIE KROČAJOVÉHO HLUKU O ΔLw 20 dB.		
NOSNÁ KONŠTRUKCIA: STRATENÉ DEBNENIE: TRAPÉZOVÝ OCEĽOVÝ PLECH (TRAPÉZOVÝ PROFIL NAPR. Cofrasol 55/250 VÝŠKY 55 MM), VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ VRSTVA VÝŠKY 65 MM		120 MM
HRÚBKAA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		240 MM

01.104	PODLAHA NA 2. NP - KERAMICKÁ DLAŽBA - HYGIENA	HRÚBKAA
NÁŠLAPNÁ VRSTVA: KERAMICKÁ DLAŽBA ROZMEROV: 100x100 MM URČENÁ DO HYGIENICKÝCH PRIESTOROV (KÚPEĽNE, WC, UPRATOVAČKA). PROTIŠMYKOVÁ, TRIEDY MIN R10 S OTERUVZDORNOSŤOU PEI 5.		10 MM
LEPIACA VRSTVA: FLEXIBILNÉ CEMENTOVÉ LEPIDLO SO ZNÍŽENÝM SKLZOM A PREDĹŽENOU DOBOU ZAVÄDNUTIA. KLASIFIKÁCIA PODĽA EN 12004+A1: C2 TE S1. NAPRIKLAD SIKACERAM 255 EASY WHITE ALEBO EKVIVALENT		5 MM
ROZNÁŠACIA VRSTVA: CEMENTOVÁ ZMES NA BÁZE VYSOKOPEVNOSTNÝCH HYDRAULICKÝCH SPOJÍV, KREMIČITÝCH PIESKOV A ŠPECIÁLNYCH PRISAD NA ZHOTOVENIE VNÚTORNÝCH I VONKAJŠÍCH VYSOKOPEVNOSTNÝCH POTEROV. PODĽA STN EN 13813:2003. NAPRIKLAD SikaScreed®-100 ALEBO EKVIVALENT		51 MM
SYSTÉMOVÁ DOSKA: PODLAHOVÉ VYKUROVANIE - SYSTÉMOVÁ DOSKA NAPR. REHAU VARIONOVA BEZ KROČAJ. IZOL.		24 MM
VRSTVA KROČAJOVEJ IZOLÁCIE: DOSKY NA BÁZE KAMENNEJ VLNY, NAPR. ISOVER T-P, ALEBO EKVIVALENT.		30 MM
MOŽNOSŤ ZVÝŠENIA AKUSTICKÝCH VLASTNOSTÍ PODLAHY NA 2. NP O KROČAJOVÚ IZOLÁCIU NA BÁZE POLYETYLÉTOVEJ PENE, NAPR. InsulParq 2+ ALEBO EKVIVALENT HRÚBKY 2 MM, KTORÁ JE VHODNÁ AJ POD/NA PODLAHOVÉ VYKUROVANIE. ZNÍŽENIE KROČAJOVÉHO HLUKU O ΔLw 20 dB.		
HYDROIZOLÁCIA: 1-KOMPONENTNÁ TEKUTÁ VODONEPRIEPUSTNÁ MEMBRÁNA NA VODNEJ BÁZE DO VLHKÝCH MIESTNOSTÍ (KÚPEĽNÍ, SPRCH,...) NAPR. Sikalastic®-220 W ALEBO EKVIVALENT		0,5 MM
NOSNÁ KONŠTRUKCIA: STRATENÉ DEBNENIE: TRAPÉZOVÝ OCEĽOVÝ PLECH (TRAPÉZOVÝ PROFIL NAPR. Cofrasol 55/250 VÝŠKY 55 MM), VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ VRSTVA VÝŠKY 65 MM		120 MM
HRÚBKAA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		240 MM

POZNÁMKA:

FAREBNÝ ODTIEŇ - PIGMENT LIATÝCH BETÓNOVÝCH PODLÁH V JEDNOTLIVÝCH MIESTNOSTIACH NA 1. A 2. NP JE NUTNÉ VZORKOVAŤ A ODSÚHLASIŤ ARCHITEKTOM !!!

01.105	PODLAHA PRIEHLBNE VÝŤAHOVEJ ŠACHTY	HRÚBKA
POVRCHOVÁ VRSTVA: AKRYLOVÝ FAREBNÝ OCHRANNÝ BEZPRAŠNÝ NÁTER ODOLNÝ VOČI OLEJOM, ROPNÝM LÁTKAM A POD. FAREBNÝ, VODOTESNÝ, PAROPRIEPUSTNÝ NÁTER BEZ OBSAHU ROZPÚŠŤADIEL NAPR. SIKAFLOOR MULTICRYL PLUS - 1KOMP ALEBO EKVIVALENT		- MM
NOSNÁ KONŠTRUKCIA: VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA POD VÝŤAHOVOU ŠACHTOU. TRIEDU BETÓNU URČUJE ČASŤ STATIKA.		300 MM
HYDROIZOLÁCIA: POLYMÉRMÍ MODIFIKOVANÁ 1-KOMPOZITNÁ BITÚMENOVÁ STIERKA PODĽA DIN 18195 (2000-08) NAPRIKLAD Sika® IgoDicht 1K Fix ALEBO EKVIVALENT.		5 MM
PODKLADNÁ VRSTVA: BETÓNOVÁ PODKLADNÁ DOSKA SLÚŽIACA AKO VRSTVA PRE UKLADANIE VÝSTUŽE PRE ZÁKLADOVÚ DOSKU A OCHRANU H. I. PRED NEPRIAZNIVÝMI ÚČINKAMI. TRIEDU BETÓNU URČUJE ČASŤ STATIKA		100 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		405 MM

02.101	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		50 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		100 MM

02.102	SADROKARTÓNOVÁ VODEODOLNÁ INTERIÉROVÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		50 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		100 MM

02.103	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ VODEODOLNÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		50 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		100 MM

02.104	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		75 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		125 MM

PRI SADROKARTONOVÝCH STENÁCH V MIESTNOSTIACH HYGIENY (KUPEĽNA, WC...) JE POTREBNÉ VYTIAHNÚŤ VRSTVU HYDROIZOLÁCIE Z PODLAHY AJ NA STENY SADROKARTÓNOVEJ PRIEČKY, VHODNOU HYDROIZOLAČNOU VRSTVOU JE NAPRIKĽAD TEKUTÁ VODOU PŘEPUSTNÁ MEMBRÁNA NA BÁZE ŽIVICE NAPR. Sikalastic®-220 W ALEBO EKVIVALENT

KUBAČOVA 21, 831 06 ŽARNOVICKÁ - RAČA

BRATISLAVA - MESTSKÁ ČASŤ BRATISLAVA - RAČA

ŽARNOVICKÁ 9582/7, 831 06 BRATISLAVA

GENERÁLNY PROJEKTANT

young.s architekti s.r.o.
Béžová 3960/8
851 07 Bratislava - Petržalka



02.105	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ VODEODOLNÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIOU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		100 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		150 MM

02.109	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ VODEODOLNÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIOU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		100 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIOU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		150 MM

02.110	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		75 MM
TESNENIE: PRIPOJOVACIE TESNENIE UKLADANÉ MEDZI NOSNÉ PROFILY KONŠTRUKCIE		5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		75 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		205 MM

02.111	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ VODEODOLNÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIOU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		75 MM
TESNENIE: PRIPOJOVACIE TESNENIE UKLADANÉ MEDZI NOSNÉ PROFILY KONŠTRUKCIE		5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		75 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		205 MM

02.112	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		75 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 60 MM		
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		100 MM

02.113a	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ VODEODOLNÁ PREDSTENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIOU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2 x 12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: ŽIAROVO POZINKOVANÝ, POZDĹŽNE DIEROVANÝ PLECH 2 MM, KTORÝ SLUŽI AKO VÝSTUŽNÝ PROFIL PRE ZHOTOVENIE KONŠTRUKCIE PRIEČOK SAMONOSNÝCH PODHLADOV. (NAPR. Rigips výstužný profil UA 50 ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		50 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		75 MM

02.113b	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ PREDSTENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: ŽIAROVO POZINKOVANÝ, POZDĹŽNE DIEROVANÝ PLECH 2 MM, KTORÝ SLUŽI AKO VÝSTUŽNÝ PROFIL PRE ZHOTOVENIE KONŠTRUKCIE PRIEČOK SAMONOSNÝCH PODHLADOV. (NAPR. Rigips výstužný profil UA 50 ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		50 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		75 MM

02.113c	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ POŽIARNA PREDSTENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: PROTIPOŽIARNA SADROKARTÓNOVÁ DOSKA PRE KONŠTRUKCIE, KTORÉ MAJÚ PLNÍŤ PROTIPOŽIARNÚ ODOLNOSŤ. SADROVÉ JADRO DOSKY JE VYSTUŽENÉ SKLENÝMI VLÁKNAMI. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. Rigips RF (DF) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: ŽIAROVO POZINKOVANÝ, POZDĹŽNE DIEROVANÝ PLECH 2 MM, KTORÝ SLUŽI AKO VÝSTUŽNÝ PROFIL PRE ZHOTOVENIE KONŠTRUKCIE PRIEČOK SAMONOSNÝCH PODHLADOV. (NAPR. Rigips výstužný profil UA 50 ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		50 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		75 MM

02.114	SADROVLÁKNITÁ INTERIÉROVÁ VODEODOLNÁ PREDSTENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROVLÁKNITÁ DOSKA: SADROVLÁKNITÁ PROTIPOŽIARNA IMPREGNOVANÁ DOSKA SO SKLENÝMI VLÁKNAMI. DOSKA JE SO ZNÍŽENOU SCHOPNOSŤOU ABSORPCIE VODY A ZLEPŠENOU ŠTRUKTURÁLNOU INTEGRITOU PRI VYSOKÝCH TEPLOTÁCH. POZDĹŽNA A PRIEČNA HRANA JE KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS Glasroc F Ridurit 20 ALEBO EKVIVALENT) KOTVENÁ POMOCOU OCEĽOVÉHO UHOLNÍKA 40x20x1mm DO BOČNÝCH STIEN		2 x 20 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		40 MM

02.115	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ POŽIARNA STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: PROTIPOŽIARNA SADROKARTÓNOVÁ DOSKA PRE KONŠTRUKCIE, KTORÉ MAJÚ PLNÍŤ PROTIPOŽIARNÚ ODOLNOSŤ. SADROVÉ JADRO DOSKY JE VYSTUŽENÉ SKLENÝMI VLÁKNAMI. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RIGIPS RF (DF) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		100 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 100 MM		
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: PROTIPOŽIARNA SADROKARTÓNOVÁ DOSKA PRE KONŠTRUKCIE, KTORÉ MAJÚ PLNÍŤ PROTIPOŽIARNÚ ODOLNOSŤ. SADROVÉ JADRO DOSKY JE VYSTUŽENÉ SKLENÝMI VLÁKNAMI. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RIGIPS RF (DF) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		150 MM

02.116	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ POŽIARNA STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: PROTIPOŽIARNA SADROKARTÓNOVÁ DOSKA PRE KONŠTRUKCIE, KTORÉ MAJÚ PLNÍŤ PROTIPOŽIARNÚ ODOLNOSŤ. SADROVÉ JADRO DOSKY JE VYSTUŽENÉ SKLENÝMI VLÁKNAMI. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RIGIPS RF (DF) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		50 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 100 MM		
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: PROTIPOŽIARNA SADROKARTÓNOVÁ DOSKA PRE KONŠTRUKCIE, KTORÉ MAJÚ PLNÍŤ PROTIPOŽIARNÚ ODOLNOSŤ. SADROVÉ JADRO DOSKY JE VYSTUŽENÉ SKLENÝMI VLÁKNAMI. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RIGIPS RF (DF) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		100 MM

02.117	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ VODEODOLNÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (NAPR. Rigips RB (A) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		75 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 60 MM		
TESNENIE: PRIPOJOVACIE TESNENIE UKLADANÉ MEDZI NOSNÉ PROFILY KONŠTRUKCIE		5 MM
NOSNÁ VRSTVA: ŽIAROVO POZINKOVANÝ, POZDĹŽNE DIEROVANÝ PLECH 2 MM, KTORÝ SLUŽI AKO VÝSTUŽNÝ PROFIL PRE ZHOTOVENIE KONŠTRUKCIE PRIEČOK SAMONOSNÝCH PODHLADOV. (NAPR. Rigips výstužný profil UA 50 ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		75 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S VYSOKOU PEVNOSTOU. MOŽNOSŤ KOTVENIA ŤAŽKÝCH PREDMETOV AJ SO SKRUTKOU DO DREVA. IMPREGNOVANÁ. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ. (NAPR. HABITO (DFRIH1) ALEBO EKVIVALENT)		2 x 12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		205 MM

PRI SADROKARTÓNOVÝCH STENÁCH V MIESTNOSTIACH HYGIENY (KÚPEĽŇA, WC,...) JE POTREBNÉ VYTIAHNUŤ VRSTVU HYDROIZOLÁCIE Z PODLAHY AJ NA STENY SADROKARTÓNOVEJ PRIEČKY, VHODNOU HYDROIZOLAČNOU VRSTVOU JE NAPRIKĽAD TEKUTÁ VODONEPRIEPUSTNÁ MEMBRÁNA NA BÁZE ŽIVICE NAPR. Sikalastic®-220 W ALEBO EKVIVALENT

02.118	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ AKUSTICKÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLÓGIU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		100 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 60 MM		
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLÓGIU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		150 MM

02.119	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ AKUSTICKÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLOGIOU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		75 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 60 MM		
TESNENIE: PRIPOJOVACIE TESNENIE UKLADANÉ MEDZI NOSNÉ PROFILY KONŠTRUKCIE		5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		75 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 60 MM		
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLOGIOU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		205 MM

02.120	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ AKUSTICKÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLOGIOU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		50 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 40 MM		
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLOGIOU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT		2x12,5 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		100 MM

02.121	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ AKUSTICKÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLOGIOU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		75 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 60 MM		
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		50 MM
VÝPLŇ: VZDUCH		
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLOGIOU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM

02.122	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ VODEODOLNÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S VYSOKOU PEVNOSŤOU. MOŽNOSŤ KOTVENIA ŤAŽKÝCH PREDMETOV AJ SO SKRUTKOU DO DREVA. IMPREGNOVANÁ. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ. (NAPR. HABITO (DFRIH1) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		75 MM
TESNENIE: PRIPOJOVACIE TESNENIE UKLADANÉ MEDZI NOSNÉ PROFILY KONŠTRUKCIE		5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		75 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S VYSOKOU PEVNOSŤOU. MOŽNOSŤ KOTVENIA ŤAŽKÝCH PREDMETOV AJ SO SKRUTKOU DO DREVA. IMPREGNOVANÁ. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ. (NAPR. HABITO (DFRIH1) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		205 MM

02.123	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ VODEODOLNÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIOU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		75 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA. VÝPLŇ: VZDUCH		50 MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ DOSKA S IMPREGNOVANÝM JADROM S ONESKORENOU ABSORPCIOU VODY. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ ALEBO S ÚKOSOM (NAPR. RBI (H2) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		175 MM

SKLADBY KONŠTRUKCIÍ INTERIÉROVÝCH STIEN:

02.124	SADROKARTÓNOVÁ INTERIÉROVÁ AKUSTICKÁ STENA	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLOGIOU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		75 MM
VÝPLŇ: AKUSTICKÁ IZOLÁCIA NA BÁZE KAMENNEJ VLNY (NAPR. ISOVER AKU ALEBO EKVIVALENT) HR. 60 MM		
TESNENIE: PRIPOJOVACIE TESNENIE UKLADANÉ MEDZI NOSNÉ PROFILY KONŠTRUKCIE		5 MM
NOSNÁ VRSTVA: KONŠTRUKČNÝ PROFIL NA STENOVÉ KONŠTRUKCIE ZO SADROKARTÓNU. MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH HRÚBKY 0,6 MM. PODĽA EN 14195. (NAPR. RigiProfil® CW ALEBO EKVIVALENT). ROZMIESTNENIE PODĽA POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA.		75 MM
VÝPLŇ: VZDUCH		
SADROKARTÓNOVÁ DOSKA: AKUSTICKÁ DOSKA S TECHNOLOGIOU NA VYLEPŠENIE NEPRIEZVUČNOSTI KONŠTRUKCIÍ A NA ZLEPŠENIE ČISTOTY VNÚTORNÉHO OVZDUŠIA. POZDĹŽNA HRANA PRO, PRIEČNA HRANA KOLMO REZANÁ (NAPR. RIGIPS MA AA (DF) ALEBO EKVIVALENT)		2x12,5 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA NA SADROKARTÓNOVÚ PRIEČKU (podľa požiadaviek)		- MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		205 MM

03.101	VEGETAČNÁ (ZELENÁ) STRECHA	HRÚBKA
VEGETAČNÁ VRSTVA: VEGETAČNÝ ROZCHODNÍKOVÝ KOBEREK PRE EXTENZÍVNE ZELENÉ STRECHY S POKRYTÍM 95% NA KOKOSOVEJ ROHOŽI HMOTNOSŤ V SUCHOM STAVE 15-20 kg/m ² , HMOTNOSŤ V MOKROM STAVE 20-25 kg/m ²		- MM
ZEMNÝ SUBSTRÁT: STREŠNÝ SUBSTRÁT PRE EXTENZÍVNU ZELENÚ STRECHU VYROBENÝ Z RAŠELINY PRECHODOVÉHO TYPU, TRIEDENÉHO PRIEMYSLOVÉHO KOMPOSTU, KREMIČITÉHO PIESKU A EXPANDOVANÉHO ÍLU. MAXIMÁLNA HMOTNOSŤ V MOKROM STAVE 80kg/m ²		80 MM
AKUMULAČNÁ A FILTRAČNÁ VRSTVA: POLYPROPYLENOVÁ DRENÁŽNA, FILTRAČNÁ A OCHRANÁ VRSTVA PRE VEGETAČNÉ STREŠNÉ SYSTÉMY VHODNÁ PRE STRECHY SO SKLONOM 2%. NAPRIKĽAD SIKA AQUADRAIN 550 ALEBO EKVIVALENT.		6 MM
DRENÁŽNA, FILTRAČNÁ A OCHRANÁ VRSTVA PRE VEGETAČNÉ STRECHY (NAPR. SikaRoof® Drainage Layer 20L2F ALEBO EKVIVALENT) Z TROJROZMERNÉHO DRENÁŽNEHO JADRA, KTORÉ JE OPATRENÉ NA OBOCH STRANÁCH FILTRAČNÝM POLYPROPYLENOVÝM (PP) RÚNOM		20 MM
HYDROIZOLAČNÁ VRSTVA: VIACVRSTVOVÁ SYNTETICKÁ STREŠNÁ HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA NA BÁZE VYSOKO KVALITNÉHO POLYVINYLCHLORIDU (PVC) VYSTUŽENÁ SKLENÝM RÚNOM PODĽA EN 13956. NAPRIKĽAD Sikaplan SGmA-18 ALEBO EKVIVALENT.		1,8 MM
SEPARAČNÁ VRSTVA: NETKANÁ GEOTEXTÍLIA ZABEZPEČUJÚCA MIKROVENTILÁCIU A MECHANICKÚ OCHRANU HYDROIZOLÁCIE S MINIMÁLNOU HUSTOTOU 300g/M ² . NAPRIKĽAD SIKA S-FELT PES ALEBO EKVIVALENT.		1 MM
TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU (EPS) NAPR. Isover EPS 150 S, ALEBO EKVIVALENT. SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,034 \text{ W/m}\cdot\text{K}$. ODOLNÉ VOČI VLNKOSTI. + SPÁDOVÉ DOSKY NA BÁZE EPS NA VYSPÁDOVANIE POVRCHOV PLOCHEJ STRECHY HRÚBKY 100 mm NAPR. SPÁDOVÉ DOSKY NAPRIKĽAD Isover EPS ALEBO EKVIVALENT		240 MM + 100 MM
PAROZÁBRANA: ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE, KAŠÍROVANEJ SKLENOU ROHOŽOU, NA HORNOM POVRCHU POKRYTÝ JEMNOZRNNÝM POSYPOM A NA SPODNOM OPATRENÝ SPÁLITEĽNOU FÓLIOU. NAPRIKĽAD SIKA ASPA BIT AL+V S40 ALEBO EKVIVALENT		6 MM
PENETRAČNÝ NÁTER: NOSNÁ KONŠTRUKCIA BUDE CELOPLOŠNE NATRETÁ ASFALTOVOU PENETRÁCIU. NAPRIKĽAD Sika Penetral ALP ALEBO EKVIVALENT		- MM
NOSNÁ KONŠTRUKCIA: STRATENÉ DEBNENIE: TRAPÉZOVÝ OCEĽOVÝ PLECH (TRAPÉZOVÝ PROFIL NAPR. Cofrasol 55/250 VÝŠKY 55 MM ALEBO EKVIVALENT), VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ VRSTVA VÝŠKY 65 MM. TRAPÉZOVÝ PLECH BUDE OŠETRENÝ PROTIPOŽIARNYM NÁTEROM		120 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		575 MM

03.102	VEGETAČNÁ (ZELENÁ) STRECHA - ŠTRKOVÉ LÔŽKO	HRÚBKA
ŠTRKOVÉ LÔŽKO: ŠTRK FR. 16-32 - VYMÝVANÉ KAMENIVO		80 MM
HYDROIZOLAČNÁ VRSTVA: VIACVRSTVOVÁ SYNTETICKÁ STREŠNÁ HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA NA BÁZE VYSOKO KVALITNÉHO POLYVINYLCHLORIDU (PVC) VYSTUŽENÁ SKLENÝM RÚNOM PODĽA EN 13956. NAPRIKĽAD Sikaplan SGmA-18 ALEBO EKVIVALENT.		1,8 MM
SEPARAČNÁ VRSTVA: NETKANÁ GEOTEXTÍLIA ZABEZPEČUJÚCA MIKROVENTILÁCIU A MECHANICKÚ OCHRANU HYDROIZOLÁCIE S MINIMÁLNOU HUSTOTOU 300g/M ² . NAPRIKĽAD SIKA S-FELT PES ALEBO EKVIVALENT.		1 MM
TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU (EPS) NAPR. Isover EPS 150 S, ALEBO EKVIVALENT. SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,034 \text{ W/m}\cdot\text{K}$. ODOLNÉ VOČI VLNKOSTI. + SPÁDOVÉ DOSKY NA BÁZE EPS NA VYSPÁDOVANIE POVRCHOV PLOCHEJ STRECHY HRÚBKY 100 mm NAPR. SPÁDOVÉ DOSKY NAPRIKĽAD Isover EPS ALEBO EKVIVALENT		240 MM + 100 MM
PAROZÁBRANA: ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE, KAŠÍROVANEJ SKLENOU ROHOŽOU, NA HORNOM POVRCHU POKRYTÝ JEMNOZRNNÝM POSYPOM A NA SPODNOM OPATRENÝ SPÁLITEĽNOU FÓLIOU. NAPRIKĽAD SIKA ASPA BIT AL+V S40 ALEBO EKVIVALENT		6 MM
PENETRAČNÝ NÁTER: NOSNÁ KONŠTRUKCIA BUDE CELOPLOŠNE NATRETÁ ASFALTOVOU PENETRÁCIU. NAPRIKĽAD Sika Penetral ALP ALEBO EKVIVALENT		- MM
NOSNÁ KONŠTRUKCIA: STRATENÉ DEBNENIE: TRAPÉZOVÝ OCEĽOVÝ PLECH (TRAPÉZOVÝ PROFIL NAPR. Cofrasol 55/250 VÝŠKY 55 MM ALEBO EKVIVALENT), VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ VRSTVA VÝŠKY 65 MM. TRAPÉZOVÝ PLECH BUDE OŠETRENÝ PROTIPOŽIARNYM NÁTEROM		120 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		549 MM

03.103	STRECHA NAD VÝŤAHOVOU ŠACHTOU	HRÚBKA
HYDROIZOLAČNÁ VRSTVA: VIACVRSTVOVÁ SYNTETICKÁ STREŠNÁ HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA NA BÁZE POLYVINYLCHLORIDU, VYSTUŽENÁ POLYESTEROM, OBSAHUJÚCA UV STABILIZÁTORY A SPOMALOVAČE HORENIA PODĽA EN 13956. NAPR. Sikaplan® G-15 ALEBO EKVIVALENT.		1,5 MM
SEPARAČNÁ VRSTVA: NETKANÁ GEOTEXTÍLIA ZABEZPEČUJÚCA MIKROVENTILÁCIU A MECHANICKÚ OCHRANU HYDROIZOLÁCIE S MINIMÁLNOU HUSTOTOU 300g/M2. NAPRIKLAD SIKA S-FELT PES ALEBO EKVIVALENT.		1 MM
TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU (EPS) NAPR. Isover EPS 150 S, ALEBO EKVIVALENT. SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,034 \text{ W/m}\cdot\text{K}$. ODOLNÉ VOČI VLHKOSTI. + SPÁDOVÉ DOSKY NA BÁZE EPS NA VYSPÁDOVANIE POVRCHOV PLOCHEJ STRECHY HRÚBKY 100 mm NAPR. SPÁDOVÉ DOSKY NAPRIKLAD Isover EPS ALEBO EKVIVALENT		240 MM + 100 MM
PAROZÁBRANA: ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE, KAŠÍROVANEJ SKLENOU ROHOŽOU, NA HORNOM POVRCHU POKRYTÝ JEMNOZRNÝM POSYPOM A NA SPODNOM OPATRENÝ SPÁLITEĽNOU FÓLIOU. NAPRIKLAD SIKA ASPA BIT AL+V S40 ALEBO EKVIVALENT		6 MM
PENETRAČNÝ NÁTER: NOSNÁ KONŠTRUKCIA BUDE CELOPLOŠNE NATRETÁ ASFALTOVOU PENETRÁCIU. NAPRIKLAD Sika Penetral ALP ALEBO EKVIVALENT		- MM
NOSNÁ KONŠTRUKCIA: VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ DOSKA - VIĎ ČASŤ STATIKA		200 MM
HRÚBKA NAVRHovANEJ SKLADBY SPOLÚ		548,5 MM

05.101	OBVODOVÁ STENA 1. NP - EXISTUJÚCA ŠTÍTOVÁ STENA + ZATEPLENIE NA BÁZE MV	HRÚBKA
	POVRCHOVÁ ÚPRAVA: FASÁDNA OMIETKA PASTOVITÁ OMIETKA NA BÁZE SILIKÓNOVEJ ŽIVICE. CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM PRE VONKAJŠÍ TEPELNOIZOLAČNÝ KOMPOZITNÝ SYSTÉM ETICS. (NAPR. Sika ThermoCoat®-5 Silicone Top ALEBO EKVIVALENT)	2 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE , NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	VÝSTUŽNÁ VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÝ CEMENTOVÝ LEPIACI A STIERKOVACÍ TMEL PRE TEPELNO-IZOLAČNÝ SYSTÉM (ETICS) (NAPR. Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix ALEBO EKVIVALENT) + SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA URČENÁ NA VYSTUŽENIE LEPIACICH MÁLT V ARMOVACEJ VRSTVE KONTAKTNÝCH TEPELNOIZOLAČNÝCH SYSTÉMOV S OKAMI 4 X 4	3 MM
	VYROVNÁVAJÚCA VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÝ CEMENTOVÝ LEPIACI A STIERKOVACÍ TMEL PRE TEPELNO-IZOLAČNÝ SYSTÉM (ETICS) (NAPR. Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix ALEBO EKVIVALENT)	2 MM
	TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY (NAPR. ISOVER TF PROFI PZ, ALEBO EKVIVALENT), SO SÚČiniteľom TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,036 \text{ W (m.K)}$, LEPENÉ NA STENU LEPIACOU HMOTOU V KOMBINÁCII SO ZATĽKACOU KOTVOU S OCEĽOVÝM TRŇOM NA KOTVENIE FASÁDNYCH IZOLAČNÝCH DOSIEK DO KERAMICKÝCH TVÁRNIC, PLNEJ PÁLENEJ TEHLY A DO BETÓNU	160 MM
	LEPIACA VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÁ PRÁŠKOVÁ LEPIACA A STIERKOVÁ HMOTA NA BÁZE CEMENTU, URČENÁ NA LEPENIE A STIERKOVANIE TEPELNEJ IZOLÁCIE NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, NAPR. Sika ThermoCoat 1 Fix ALEBO EKVIVALENT	5 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE , NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	VRSTVA OMIETKY: PÔVODNÁ OMIETKA	25 MM
	NOSNÁ KONŠTRUKCIA: EXISTUJÚCA ŠTÍTOVÁ STENA NA BÁZE PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC	300 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE , NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	OMIETKOVÝ SYSTÉM: VÁPENNOCEMENTOVÁ STROJOVÁ JADROVÁ OMIETKA VHODNÁ PRE REKONŠTRUKCIE, NAPR. BAUMIT GROPUTZ MACHINELL, ALEBO EKVIVALENT. VEĽKOSŤ ZRNA MAX. 1 MM	MIN. 10 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		495 MM

POZNÁMKA:

FASÁDNE OMIETKY - ICH DRSNOSŤ, ŠTRUKTÚRU A FAREBNOSŤ A OSTATNÉ PRVKY FASÁDY JE NUTNÉ VZORKOVAŤ A ODSÚHLASIŤ ARCHITEKTOM !!!

05.102	OBVODOVÁ STENA 1. NP - EXISTUJÚCA ŠTÍTOVÁ STENA + ZATEPLENIE SOKLOVEJ ČASTI NA BÁZE XPS	HRÚBKA
	POVRCHOVÁ ÚPRAVA: FASÁDNA OMIETKA PASTOVITÁ OMIETKA NA BÁZE SILIKÓNOVEJ ŽIVICE. CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM PRE VONKAJŠÍ TEPELNOIZOLAČNÝ KOMPOZITNÝ SYSTÉM ETICS. (NAPR. Sika ThermoCoat®-5 Silicone Top ALEBO EKVIVALENT)	2 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE, NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	VÝSTUŽNÁ VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÝ CEMENTOVÝ LEPIACI A STIERKOVACÍ TMEL PRE TEPELNO-IZOLAČNÝ SYSTÉM (ETICS) (NAPR. Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix ALEBO EKVIVALENT) + SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA URČENÁ NA VYSTUŽENIE LEPIACICH MÁLT V ARMOVACEJ VRSTVE KONTAKTNÝCH TEPELNOIZOLAČNÝCH SYSTÉMOV S OKAMI 4 X 4	3 MM
	VYROVNÁVAJÚCA VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÝ CEMENTOVÝ LEPIACI A STIERKOVACÍ TMEL PRE TEPELNO-IZOLAČNÝ SYSTÉM (ETICS) (NAPR. Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix ALEBO EKVIVALENT)	2 MM
	TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: IZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU. SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0,034 W/m.K. NAPRIKLAD Isover STYRODUR 2800C ALEBO EKVIVALENT, LEPENÉ A MECHANICKY, KOTVENÉ SO ZATLÁKACÍMI KOTVAMI S OCELOVÝM TRŇOM. SOKLOVÁ ČASŤ DO VÝŠKY 300 MM NAD ÚROVEŇ TERÉNU	160 MM
	LEPIACA VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÁ PRÁŠKOVÁ LEPIACA A STIERKOVÁ HMOTA NA BÁZE CEMENTU, URČENÁ NA LEPENIE A STIERKOVANIE TEPELNEJ IZOLÁCIE NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, NAPR. Sika ThermoCoat 1 Fix ALEBO EKVIVALENT	5 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE, NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	VRSTVA OMIETKY: PÔVODNÁ OMIETKA	25 MM
	NOSNÁ KONŠTRUKCIA: EXISTUJÚCA ŠTÍTOVÁ STENA NA BÁZE PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC	300 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE, NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	OMIETKOVÝ SYSTÉM: VÁPENNOCEMENTOVÁ STROJOVÁ JADROVÁ OMIETKA VHODNÁ PRE REKONŠTRUKCIE, NAPR. BAUMIT GROPUTZ MACHINELL, ALEBO EKVIVALENT. VEĽKOSŤ ZRNA MAX. 1 MM	MIN. 10 MM
HRÚBKA NAVRHovANEJ SKLADBY SPOLÚ		495 MM

POZNÁMKA:

FASÁDNE OMIETKY - ICH DRSNOSŤ, ŠTRUKTÚRU A FAREBNOSŤ A OSTATNÉ PRVKY FASÁDY JE NUTNÉ VZORKOVAŤ A ODSÚHLASIŤ ARCHITEKTOM !!!

05.103	OBVODOVÁ STENA 1. NP - EXISTUJÚCA ŠTÍTOVÁ STENA V MIESTE KERAMICKÉHO PREKLADU + ZATEPLENIE MV	HRÚBKA
	POVRCHOVÁ ÚPRAVA: FASÁDNA OMIETKA PASTOVITÁ OMIETKA NA BÁZE SILIKÓNOVEJ ŽIVICE. CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM PRE VONKAJŠÍ TEPELNOIZOLAČNÝ KOMPOZITNÝ SYSTÉM ETICS. (NAPR. Sika ThermoCoat®-5 Silicone Top ALEBO EKVIVALENT)	2 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE, NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	VÝSTUŽNÁ VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÝ CEMENTOVÝ LEPIACI A STIERKOVACÍ TMEL PRE TEPELNO-IZOLAČNÝ SYSTÉM (ETICS) (NAPR. Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix ALEBO EKVIVALENT) + SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA URČENÁ NA VYSTUŽENIE LEPIACICH MÁLT V ARMOVACEJ VRSTVE KONTAKTNÝCH TEPELNOIZOLAČNÝCH SYSTÉMOV S OKAMI 4 X 4	3 MM
	VYROVNÁVAJÚCA VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÝ CEMENTOVÝ LEPIACI A STIERKOVACÍ TMEL PRE TEPELNO-IZOLAČNÝ SYSTÉM (ETICS) (NAPR. Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix ALEBO EKVIVALENT)	2 MM
	TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY (NAPR. ISOVER TF PROFI PZ, ALEBO EKVIVALENT), SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,036 \text{ W (m.K)}$, LEPENÉ NA STENU LEPIACOU HMOTOU V KOMBINÁCII SO ZATĽKACOU KOTVOU S OCEĽOVÝM TRŇOM NA KOTVENIE FASÁDNYCH IZOLAČNÝCH DOSIEK DO KERAMICKÝCH TVÁRNIC, PLNEJ PÁLENEJ TEHLY A DO BETÓNU	160 MM
	LEPIACA VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÁ PRÁŠKOVÁ LEPIACA A STIERKOVÁ HMOTA NA BÁZE CEMENTU, URČENÁ NA LEPENIE A STIERKOVANIE TEPELNEJ IZOLÁCIE NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, NAPR. Sika ThermoCoat 1 Fix ALEBO EKVIVALENT	5 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE, NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	VRSTVA OMIETKY: PÔVODNÁ OMIETKA	25 MM
	NOSNÁ KONŠTRUKCIA: KERAMICKÝ PREKLAD URČENÝ NA PREMOSTENIE OTVOROV V NOSNÝCH A NENOSNÝCH STENÁCH, NAPR. PoroTherm KP 7 ALEBO EKVIVALENT. VÝŠKY 250 MM	300 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE, NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	OMIETKOVÝ SYSTÉM: VÁPENNOCEMENTOVÁ STROJOVÁ JADROVÁ OMIETKA VHODNÁ PRE REKONŠTRUKCIE, NAPR. BAUMIT GROPUTZ MACHINELL, ALEBO EKVIVALENT. VEĽKOSŤ ZRNA MAX. 1 MM.	MIN. 10 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		495 MM

05.104	STENA PRIEHLBNE VÝŤAHOVEJ ŠACHTY - ZATEPLENIE XPS + DT	HRÚBKA
	DEBNIACE TVÁRNICE: BETÓNOVÉ DEBNIACE TVÁRNICE UKLADANÉ NA PODKLADNÝ BETÓN VYSTUŽENÉ STAVBÁRSKOU OCEĽOU - SLUŽIA AKO OPORNÁ A OCHRANNÁ VRSTVA PRE TEPELNÚ IZOLÁCIU	150 MM
	TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: IZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU. SÚČINITEĽ TEPELNEJ VODIVOSTI $0,034 \text{ W/m.K}$. NAPRIKLAD Isover STYRODUR 2800C ALEBO EKVIVALENT	120 MM
	LEPIACA VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÁ PRÁŠKOVÁ LEPIACA A STIERKOVÁ HMOTA NA BÁZE CEMENTU, URČENÁ NA LEPENIE A STIERKOVANIE TEPELNEJ IZOLÁCIE NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, NAPR. Sika ThermoCoat 1 Fix ALEBO EKVIVALENT	5 MM
	HYDROIZOLÁCIA: POLYMÉRMÍ MODIFIKOVANÁ 1-KOMPOZITNÁ BITÚMENOVÁ STIERKA PODĽA DIN 18195 (2000-08) NAPRIKLAD Sika® IgoDicht 1K Fix ALEBO EKVIVALENT.	5 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE, NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	NOSNÁ KONŠTRUKCIA: ŽELEZOBETONOVÁ STENA PRIEHLBNE VÝŤAHOVEJ ŠACHTY, VYSTUŽENÁ STAVEBNOU OCEĽOU B500B	200 MM
	POVRCHOVÁ VRSTVA: AKRYLOVÝ FAREBNÝ OCHRANNÝ BEZPRAŠNÝ NÁTER ODOLNÝ VOČI OLEJOM, ROPNÝM LÁTKAM A POD. FAREBNÝ, VODOTESNÝ, PAROPRIEPUSTNÝ NÁTER BEZ OBSAHU ROZPÚŠŤADIEL NAPR. SIKAFLOOR MULTICRYL PLUS - 1KOMP ALEBO EKVIVALENT	- MM

HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		480 MM
NÁZOV PROJEKTU	STAVEBNÍK	MIESTO STAVBY
KULTÚRNE STREDISKO A KNIŽNICA ŽARNOVICKÁ - RAČA	Kubačova 21, 831 06 Bratislava - mestská časť Bratislava - Rača	Žarnovická 9582/7, 831 06 Bratislava
		GENERÁLNY PROJEKTANT
		young.s architekti s.r.o. Béžová 3960/8 851 07 Bratislava - Petržalka



05.105	OBVODOVÁ STENA 2. NP - NAVRHOVANÁ ŠTÍTOVÁ STENA + ZATEPLENIE NA BÁZE MV	HRÚBKA
	POVRCHOVÁ ÚPRAVA: FASÁDNA OMIETKA PASTOVITÁ OMIETKA NA BÁZE SILIKÓNOVEJ ŽIVICE. CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM PRE VONKAJŠÍ TEPELNOIZOLAČNÝ KOMPOZITNÝ SYSTÉM ETICS. (NAPR. Sika ThermoCoat®-5 Silicone Top ALEBO EKVIVALENT)	2 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE , NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	VÝSTUŽNÁ VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÝ CEMENTOVÝ LEPIACI A STIERKOVACÍ TMEL PRE TEPELNO-IZOLAČNÝ SYSTÉM (ETICS) (NAPR. Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix ALEBO EKVIVALENT) + SKLOTEXTÍLNA MREŽKA URČENÁ NA VYSTUŽENIE LEPIACICH MÁLT V ARMOVACEJ VRSTVE KONTAKTNÝCH TEPELNOIZOLAČNÝCH SYSTÉMOV S OKAMI 4 X 4	3 MM
	VYROVNÁVAJÚCA VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÝ CEMENTOVÝ LEPIACI A STIERKOVACÍ TMEL PRE TEPELNO-IZOLAČNÝ SYSTÉM (ETICS) (NAPR. Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix ALEBO EKVIVALENT)	2 MM
	TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA: FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY (NAPR. ISOVER TF PROFI PZ, ALEBO EKVIVALENT), SO SÚČINITEĽOM TEPELNEJ VODIVOSTI $\lambda = 0,036 \text{ W (m.K)}$, LEPENÉ NA STENU LEPIACOU HMOTOU V KOMBINÁCII SO ZATLÁKACOU KOTVOU S OCEĽOVÝM TRŇOM NA KOTVENIE FASÁDNYCH IZOLAČNÝCH DOSIEK DO POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC	180 MM
	LEPIACA VRSTVA: JEDNOZLOŽKOVÁ PRÁŠKOVÁ LEPIACA A STIERKOVÁ HMOTA NA BÁZE CEMENTU, URČENÁ NA LEPENIE A STIERKOVANIE TEPELNEJ IZOLÁCIE NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, NAPR. Sika ThermoCoat 1 Fix ALEBO EKVIVALENT - VYROVNANIE ŠÍRKOVÉHO ROZDIELU STIEN POMOCOU NOVEJ LEPIACEJ VRSTVY	> 5 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE , NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	NOSNÁ KONŠTRUKCIA: NAVRHOVANÁ ŠTÍTOVÁ STENA NA BÁZE POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC (NAPR. YTONG ALEBO EKVIVALENT)	300 MM
	PENETRAČNÝ NÁTER: PODKLADNÝ NÁTER NA ZVÝŠENIE PRÍDRŽNOSTI POVRCHOVÝCH ÚPRAV TENKOVRSŤOVÝCH OMIETOK PO KAŽDEJ TECHNOLOGICKEJ PRESTÁVKE , NAPR. Sika Themocoat-5 MultiPrimer ALEBO EKVIVALENT	- MM
	OMIETKOVÝ SYSTÉM: VÁPENNOCEMENTOVÁ STROJOVÁ JADROVÁ OMIETKA VHODNÁ PRE REKONŠTRUKCIE, NAPR. BAUMIT GROPUTZ MACHINELL, ALEBO EKVIVALENT. VEĽKOSŤ ZRNA MAX. 1 MM	MIN. 10 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		502 MM

POZNÁMKA:

FASÁDNE OMIETKY - ICH DRSNOSŤ, ŠTRUKTÚRU A FAREBNOSŤ A OSTATNÉ PRVKY FASÁDY JE NUTNÉ VZORKOVAŤ A ODSÚHLASIŤ ARCHITEKTOM !!!

12.101	SADROKARTÓNOVÝ PODHLAD - HYGIENA 1. NP	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA, NAPR. BIELA - BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJE INVEŠTOR		- MM
PODHLADOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ PODHLADOVÁ DOSKA (NAPR. RIGIPS Glasroc H OCEAN ALEBO EKVIVALENT) S ODOLNOSŤOU VOČI VĽHKOSTI A PLESNIAM. HRÚBKA 12,5 mm		12,5 MM
MONTÁŽNY PROFIL: PLECHOVÝ HR-CD MONTÁŽNY PROFIL HRÚBKY 1 mm		50 MM
NOSNÝ PROFIL: PLECHOVÝ HR-CD NOSNÝ PROFIL HRÚBKY 1 mm		50 MM
ZÁVESNÝ SYSTÉM: SYSTÉM ZÁVESOV PRE UCHYTENIE NOSNÝCH CD PROFILOV NAPR. RIGIPS NONIUS HYDRO ALEBO EKVIVALENT		+ - 350 MM
NOSNÁ KONŠTRUKCIA: STRATENÉ DEBNENIE: TRAPÉZOVÝ OCEĽOVÝ PLECH (TRAPÉZOVÝ PROFIL NAPR. Cofrasol 55/250 VÝŠKY 55 MM), VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ VRSTVA VÝŠKY 65 MM		120 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		462,5 MM

12.102	SADROKARTÓNOVÝ PODHLAD - HYGIENA 2. NP	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA, NAPR. BIELA - BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJE INVEŠTOR		- MM
PODHLADOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ PODHLADOVÁ DOSKA (NAPR. RIGIPS Glasroc H OCEAN ALEBO EKVIVALENT) S ODOLNOSŤOU VOČI VĽHKOSTI A PLESNIAM. HRÚBKA 12,5 mm		12,5 MM
MONTÁŽNY PROFIL: PLECHOVÝ HR-CD MONTÁŽNY PROFIL HRÚBKY 1 mm		50 MM
NOSNÝ PROFIL: PLECHOVÝ HR-CD NOSNÝ PROFIL HRÚBKY 1 mm		50 MM
ZÁVESNÝ SYSTÉM: SYSTÉM ZÁVESOV PRE UCHYTENIE NOSNÝCH CD PROFILOV NAPR. RIGIPS NONIUS HYDRO ALEBO EKVIVALENT		+ - 460 MM
NOSNÁ KONŠTRUKCIA: STRATENÉ DEBNENIE: TRAPÉZOVÝ OCEĽOVÝ PLECH (TRAPÉZOVÝ PROFIL NAPR. Cofrasol 55/250 VÝŠKY 55 MM), VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ VRSTVA VÝŠKY 65 MM		120 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		572,5 MM

12.103	SADROKARTÓNOVÝ PROTIPOŽIARNY PODHLAD - TECH. MIEST.	HRÚBKA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MAĽBA, NAPR. BIELA - BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJE INVEŠTOR		- MM
PODHLADOVÁ DOSKA: SADROKARTÓNOVÁ PODHLADOVÁ PROTIPOŽIARNA (ČERVENÁ) DOSKA (NAPR. RIGIPS Rigips RF (DF) ALEBO EKVIVALENT). HRÚBKA 12,5 mm		12,5 MM
NOSNÝ PROFIL: PLECHOVÝ HR-CD NOSNÝ PROFIL HRÚBKY 1 mm		50 MM
ZÁVESNÝ SYSTÉM: SYSTÉM ZÁVESOV PRE UCHYTENIE NOSNÝCH CD PROFILOV NAPR. RIGIPS NONIUS HYDRO ALEBO EKVIVALENT		+ - 400 MM
NOSNÁ KONŠTRUKCIA: STRATENÉ DEBNENIE: TRAPÉZOVÝ OCEĽOVÝ PLECH (TRAPÉZOVÝ PROFIL NAPR. Cofrasol 55/250 VÝŠKY 55 MM), VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ VRSTVA VÝŠKY 65 MM		120 MM
HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ		462,5 MM

11.101	EXTERIÉROVÁ TERASA - DREVENÉ LATOVANIE	HRÚBKA
	NÁŠLAPNÁ VRSTVA: DREVENÁ TERASOVÁ DOSKA Z DREVA (NAPR. ThermoWood® Luna SHP Profix 2 26×140 SIBÍRSKY SMREK ALEBO EKVIVALENT). VODEODOLNÝ MATERIÁL BEZ OBSAHU ŽIVICE. SKRUTKOVANÁ POMOCOOU SYSTÉMOVÝCH KOTVIACICH SKRUTIEK PRE TERASY SO ZAPUSTENOU HLAVOU A DVOJCHODOVÝM ZÁVITOM	26 MM
	LIŠTA: VRSTVA TERASOVEJ PLASTOVEJ LIŠTY NA VIDITEĽNÉ PREPOJENIE TERASOVÝCH DOSIEK ZABEZPEČUJÚCA DILATAČNÝ PRIESTOR A ODVETRANIE MEDZI NOSNOU A TERASOVOU VRSTVOU.	2 MM
	VRSTVA LATOVANIA: DREVENÝ HRANOL (NAPR. Thermowood SHP) VHODNÝ DO EXTERIÉRU, VODEODOLNÝ MATERIÁL BEZ OBSAHU ŽIVICE, DREVO BOROVICA. ROZMER CCA: 42x68mm	42 MM
	REKTIFIKÁCIA: TERČ REKTIFIKOVATEĽNÝ POD TERASOVÝ ROŠT. PRIEMER HLAVY 100mm, PRIEMER ZÁKLADNE 200mm S NADSTAVITEĽNOU VÝŠKOU OD 55 DO 95mm.	50 MM
	BETÓNOVÁ PODLOŽKA: TERASOVÁ DLAŽBA (NAPR. PREMAC Ester ALEBO EKVIVALENT) POCHÔDZNA A LAHKO ZAŤAŽITEĽNÁ DLAŽBA S HLADKÝM POVRCHOM A JEMNE SKOSENÝMI HRANAMI, ROZMERY: 300x300mm	50 MM
	ŠTRKOVÉ LÔŽKO: ZHUTNENÉ PIESKOVÉ ALEBO ŠTRKOVÉ LÔŽKO - PRIEPUSTNÉ FRAKCIE 8-16 ALEBO 16-32mm	150 MM
	HRÚBKA NAVRHOVANEJ SKLADBY SPOLÚ	320 MM