

názov :

BBSK - NOVÉ VYUŽITIE AREÁLU BÝVALEJ SOŠ NA ULICI ŠPITÁLSKEJ V BANSKEJ ŠTIAVNICI - 1. ZARIADENIE SOCIÁLNYCH SLUŽIEB

celok :

I. STAVBA

zriaďovateľ - stavebník :



BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ
Námestie SNP 23
974 01 Banská Bystrica, Slovenská Republika

objednávateľ :



DOMOV MÁRIE
Špitálska 3
969 01 Banská Štiavnica



miesto stavby :	Špitálska 3 969 01 Banská Štiavnica
katastrálne územie :	Banská Štiavnica
stupeň dokumentácie :	dokumentácia na stavebné povolenie s náležitosťami dokumentácie na realizáciu stavby

autorizačne overil :

Mordie.

hlavný inžinier projektu :	Ing. Vlasta Martinická <i>Mordie.</i>
hlavný architekt :	Ing. arch. Norbert Gubka <i>NG</i>
autorizačne overil :	Ing. Vlasta Martinická <i>Mordie.</i>
vypracoval :	Ing. Mária Sotáková <i>So-</i>

zhotoviteľ :



BANSKÉ PROJEKTY, s.r.o.
Miletičova 23
821 09 Bratislava



diel proj. dok. :	E. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV			zák. číslo :	1747-507 BP
stavebný objekt :	SO 04 SPOJOVACÍ OBJEKT			arch. číslo :	BP34-4-40213
názov výkresu :	SKLADBY KONŠTRUKCIÍ			sada číslo :	
profesia :	stavebná	mierka : 1:50	formát : 4xA4	p. č. výkr. : 16	dátum : 01/2022

SKLADBY KONŠTRUKCIÍ

1747-507 BP

BP 34-4-40 213

02

SKLADBY STRIECH

STR1 ZELENÁ STRECHA

— VEGETAČNÁ VRSTVA Z ROZLIČNÝCH DRUHOV ROZCHDNÍKA	
— SUBSTRÁT	80mm
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA PP 500g/m ²	
— DRENÁŽNA VRSTVA - NOPOVÁ FÓLIA	25mm
— FÓLIA PVC-P PRE PRIŤAŽENÉ STRECHY	1,8mm
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA PP 500g/m ²	
— TEPELNÁ IZOLÁCIA Z POLYSTYRÉNU EPS 100S	180mm
— TEPELNÁ IZOLÁCIA Z POLYSTYRÉNU EPS 100S	180mm
— PAROZÁBRANA	
— SPÁDOVÁ VRSTVA CEM. POTER	30-60mm
— ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	150mm

STR2 STRECHA VÝŤAHOVEJ ŠACHTY

— FÓLIA PVC	1,8mm
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA PP 500g/m ²	
— TEPELNÁ IZOLÁCIA Z POLYSTYRÉNU EPS 100S	360mm
— PAROZÁBRANA	
— SPÁDOVÁ VRSTVA CEM. POTER	30-60mm
— ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	200mm

STR3 PRÍSTREŠOK VSTUPU

— PLECHOVÁ KRYTINA HLADKÁ - "K5"	0,7mm
— SÚVISLÉ DREVENÉ DEBNENIE	20mm
— LATY OBDĽŽNIKOVÉHO PRIEREZU 80x50mm / TEPELNÁ	
— IZOLÁCIA EPS 100S	50mm
— hydroizolácia	
— SPÁDOVÁ VRSTVA CEM. POTER	30-50mm
— ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA	150mm
— TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS 100S+KOTVENIE	50mm
— VÝSTUŽNÁ VRSTVA SO SKLOTEXTILNOU MREŽKOU	6mm
— JADROVÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ TENKOVRSŤVÁ	4mm
— FAREBNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	

SKLADBY PODLÁH

P1 PODLAHA NA TERÉNE

— NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA	10mm
— MALTOVÉ LÔŽKO	10mm
— VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ DOSKA, KARI SIEŤ	50mm
— TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUD. POLYSTYRÉNU, λ=min. 0,031W/mK	80mm
— PE FÓLIA	
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA	
— HYDROIZOLÁCIA FÓLIOVÁ	10mm
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA	
— JESTVUJÚCI PODKLADNÝ BETÓN	

SKLADBY PODLÁH

P2

PODLAHA NAD KANÁLOM

— NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA	10mm
— MALTOVÉ LÔŽKO	10mm
— VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ DOSKA, KARI SIEŤ	50mm
— TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUD. POLYSTYRÉNU, — $\lambda = \text{min. } 0,031 \text{ W/mK}$	80mm
— PE FÓLIA	
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA	
— HYDROIZOLÁCIA FÓLIOVÁ	10mm
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA	
— PREFABRIKOVANÁ KRYCIA DOSKA, — NAPR. ZIPPA IZE 158-10, ROZMERY 1500x2380x100mm	100mm

P3

NOVÁ PODLAHA NA TERÉNE

— NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA	10mm
— MALTOVÉ LÔŽKO	10mm
— VYSTUŽENÁ BETÓNOVÁ DOSKA, KARI SIEŤ	50mm
— TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUD. POLYSTYRÉNU, — $\lambda = \text{min. } 0,031 \text{ W/mK}$	80mm
— PE FÓLIA	
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA	
— HYDROIZOLÁCIA FÓLIOVÁ	10mm
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA	
— NOVÝ PODKLADNÝ BETÓN	100mm

P4

PODLAHA V KANÁLI

— BETÓNOVÁ MAZANINA	100mm
— PE FÓLIA	
— NETKANÁ GEOTEXTÍLIA	
— HYDROIZOLÁCIA FÓLIOVÁ	2mm
— NETKANÁ GEOTEXTÍLIA	
— BETÓNOVÁ MAZANINA PÔVODNÁ	80mm
— HYDROIZOLÁCIA PÔVODNÁ	
— PODKLADNÝ BETÓN PÔVODNÝ	100mm

SKLADBY STIEN

S1

OBVODOVÁ STENA - NOVÁ MUROVANÁ

— OBVODOVÉ MURIVO - BRÚSENÉ TEHLY, NAPR. POROTHERM	300mm
— LEPIACA STIERKA	20mm
— MINERÁLNA VLNA FASÁDNA - IZOLAČNÉ DOSKY Z ČADIČOVEJ — VLNY S POZDÍŽNOU ORIENTÁCIOU VLÁKNA	160mm
— KOTVENIE	
— VÝSTUŽNÁ VRSTVA SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU	6mm
— PENETRAČNÝ NÁTER	2mm
— JADROVÁ OMIETKA HYDROFILNÁ SILIKÓNOVÁ TENKOVRSŤOVÁ	4mm
— FAREBNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	2mm

SKLADBY STIEN

S2

OBVODOVÁ STENA - SOKEL NAD ZEMOU

— OBVODOVÉ MURIVO - BRÚSENÉ TEHLY, NAPR. POROTHERM	300mm
— LEPIACA STIERKA	20mm
— IZOLAČNÉ DOSKY PRE SPODNÚ STAVBU - DOSKY EPS PERIMETER	160mm
— KOTVENIE	
— VÝSTUŽNÁ VRSTVA SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU	6mm
— PENETRAČNÝ NÁTER	2mm
— JADROVÁ OMIETKA HYDROFILNÁ SILIKÓNOVÁ TENKOVRSŤVOVÁ	4mm
— FAREBNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	2mm

S3

STENA VÝŤAHOVEJ ŠACHTY - POD ZEMOU

— OBVODOVÁ STENA - ŽELEZOBETÓNOVÁ, MONOLITICKÁ	300mm
— LEPIACA STIERKA	20mm
— IZOLAČNÉ DOSKY PRE SPODNÚ STAVBU - DOSKY EPS PERIMETER	
— DO HLĚBKY 80cm - HR. 160mm, OD HLĚBKY 80cm - HR. 100mm	100/160mm

S4

STENA KANÁLA

— JESTVUJÚCE STENY KANÁLA - MUROVANÉ, RESP. BETÓNOVÉ	
— SEPARAČNÁ TEXTÍLIA	
— HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA	10mm
— SEPARAČNÁ TEXTÍLIA	
— PRÍMUROVKA Z PLNÝCH PÁLENÝCH TEHÁL, ROZMERY 250x120x65mm	120mm

S5

ATIKA - ŽELEZOBETÓNOVÁ

— FÓLIA PVC-P PRE PRIŤAŽENÉ STRECHY	1,8mm
— NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA PP 500G/m ²	
— TEPELNÁ IZOLÁCIA, POLYSTYRÉN XPS	50mm
— PAROZÁBRANA (VYTIAHNUTÁ NA STENU)	
— ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA	150mm
— LEPIACA STIERKA	20mm
— MINERÁLNA VLNA FASÁDNA - IZOLAČNÉ DOSKY Z ČADIČOVEJ	
— VLNY S POZDÍŽNOU ORIENTÁCIOU VLÁKNA	160mm
— KOTVENIE	
— VÝSTUŽNÁ VRSTVA SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU	6mm
— PENETRAČNÝ NÁTER	2mm
— JADROVÁ OMIETKA HYDROFILNÁ SILIKÓNOVÁ TENKOVRSŤVOVÁ	4mm
— FAREBNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	2mm